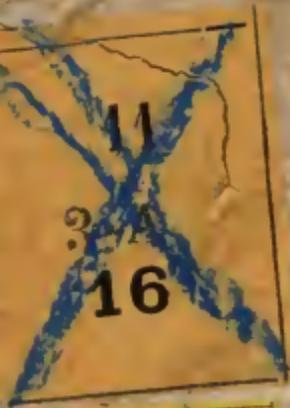


*Faint, illegible handwritten text, possibly a signature or title, written in dark ink on aged, yellowish paper.*

H. C. 10 km



~~62 of 20~~

M-B-A-16

~~8-9-3-16~~

LA TIPOCOSMIA  
DI ALESSANDRO  
CITOLINI,

da Serravalle.

CON PRIVILEGIO.

*Permetto ad S.  
Grandi benedicti  
Heu. An. Avang*



*Al Collegio S. Francesco  
Ex tabernacolo. Illudresi, ac  
Giardi: 1760*



IN VENETIA

Appresso Vincenzo Valgrisi. M. D. LXI.



LA TROUSSE

DE LA FAMILLE

ROYALE

FRANCOISE

PAR M. DE LA...

*[Faint, illegible handwritten text]*

1780



*[Faint, illegible handwritten text]*

1780

*[Faint, illegible handwritten text]*



# A LO ILLVSTRISSIMO

Signor Carlo Perinotti Vescouo Reuerendissimo d'Aras, è mio Signore colendissimo.



**E**RTISSIMA cosa é, che tutti g'i h'vomini per natura desideran di sapere, e'l saper con acerbissima fatica s'acqvista, è acqvistato ne la mal sicvra memoria si ripone, è per la picciola capacità de la stanza, non ui si può tutto riporre: è quel tanto, che per ui si ripone, da se stesso tacitamente se ne fugge, isuapora, è perdesi affatto. onde l'hvomo, che, mentre'l saper ne la memoria gli rimase, era sapiente, poiche se n'è partito, ignorante si ritorna. si come di tutto questo, non pure i più dègni, è miglior Filosofi, ma la uiua esperienza ce ne fa manifesta fede. hora essendo ne l'hvomo così fatto desiderio di sapere, è con tanta fatica acqvistandosi, è così poco riponendosi, è con tanta facilità perdendosi, è perciò da la bella sapienza ne la brutta ignoranza ricadendosi, qual'hvomo, è non bruto animale può aspettar noua più desiderabile, che udire, finalmente a tanto suo difetto alcun rimedio ritrouarsi? ecco Illvstrissimo Signore che io, per quanto le forze d'un picciol hvom si stèn-

\*

2

dono



dono (perciocche io son' h'uomo, è non uoglio, che da me s' aspètti, se non qvanto da vn picciol' h'uomo aspettar si debbe) ho già alcvn riparo a tanta nostra imbecillità, è misèria ritrouato. imperochè io ho già apparecchiato il modo, di saziar qvesto nostro natvral desiderio, è di acqvistar senza fatica il sapere, è di tutto riporlo, è di sempre conseruarlo, è consegventemente di sempre sapiènti rimanerci. dico, che qvantvngue così difficil cosa sia, lo acqvistare, è conseruar qvesto sapere (il qvale altro non é, che hauer che dire, saperlo dire; che son le scienzìe, è le lingue) a lo acqvistarlo senza alcuna noiosa fatica, è conseruarlo per sèmpre, è starsi sicvri, di mai non pèrderlo, s'è ritrouato il rimèdio uero, è palpabile. è non dico il primo anno, ne'l primo mese, ma il primo giorno, e'l primo pvnto, che alcvn uerrá, a far proua di qvesti studi, se la proua sará (per esèmpio) fatta ne la lingua latina, pvr che colvi, che la fará, habbia vn poco di tintvra di essa lingua, egli scriuerá così uero latino, come fecero Cicerone, Virgilio, è gli altri b'voni; è sará certo di non errare. è tanta proporzione, è facilitá, co'i Platonici, è d' Aristotèlici anmaestramenti accompagnata si troua ne gli ordini, è ne le diuisioni, oue tai cose son riposte, rispètto a'l qvasi infinito, è incomprendibil n'vmero di esse cose, che perfin coloro, che uèngon n'voni, a uederli, sono atti, a trouare a la pri-

ma, da se stessi, tutto ciò, che uogliono, con tanto maggiore, o minor facilità, quanto hanno più d'intelletto, o di scienza. è di tutte queste cose l'ampio ricetto è da me chiamato il Mondo. non già per uolere, come molti fanno, con la grauità di nomi esquisiti, e ricercati dar riputazione a le cose mie. che questo l'ho a schiffo, ed aborriscolo. ma Mondo lo chiamo, perché né men ricercato, né più uero, né più proprio, né più accomodato nome darli non poteuo: si come, uedendo questo suo ritratto, si può comprendere. è perché l'immensa, sterminata, è quasi infinita sua grandezza mi sbigottiuua sì, che a me non daua il cuore, di poterlo solo, e con così deboli spalle sostenere, fvi già uicino a priuarmene, e farne dono a chi soccorso mi porgesse. di che ancor la rimembranza mi sgomenta. ma poi ché a Dio é piaciuto, di dare a le tenere spalle mie tanto di forza, che esse sole l'habbian fino a questo punto sostenuto, è fino a' desiato fin già condotto, è poi che tra quanti sono a' l mondo pure vn solo non s'è trouato, che fin qui punto d'aiuto porto m'habbia, non aspetti alcuno, le tante mie fatiche immeritamente godersi. ma nondimeno, a fin che possa ciascuu conoscere, qual sia ueramēte questo mio Mondo; è che possa da se stesso vn'altro simile fabbricarsene, è in tutte le maniere de studi suoi seruirsene, gli ho il presente suo modello apparecchiato. ne' l quale

\*

primieramente si uede ; quanto sia brutta, è dannosa. la ignoranza, è quanto utile, è necessario il sapere ad ogni Gentilhuomo, è molto più a uoi Principi, che haueate a reggere il Mondo. è si scorge, da gli alti, benché nascosti precetti de' sapientissimi Antichi, è specialissimamente da Aristotele è da Platone quest' arte essersi ricauata. trattasi de' l Mondo tutto, è di tutte quante le cose, che in esso si contengono dico di Dio con tutte le cose intelligibili, de' l cielo, è di tutte le parti sue, de' l fuoco, è sua natura ; de' l aria, è sue regioni, èd altre sue pertinenzie, de' l acqua con tutti i mari, è laghi, è fiumi, è fonti, èd altre cose a ciò spettanti, de la terra con tutti i paesi suoi, èd altre sue condizioni, di tutti i minerali, così pietre, come mezzimi minerali, è metalli, di tutte le piante, così herbe, come arbori, di tutti gli animali, è sanguinei, è non sanguinei, è aerei, è acquatici, è terreni, de' l Homo con tutte le parti si de' l corpo, come de' l anima, insieme con tutte le operationi naturali de' l corpo, è tutte le uirtù, potenzie, moti, habiti, notizie, èd azione de' l anima, di tutte le scienze, così contemplatiue, come attive, senza eccettuarne alcuna, de la filosofia, de le matematiche, di tutte le mecaniche, de' l economica, de la politica, de la guerra, de la pace, è, per ristignerla, di tutte le cose uisibili, èd inuisibili, corporee, èd incorporee, è di tutto quello, che è possibile,

ad

ad esprimere con lingua humana, si come leggendo si può uedere. Questo quasi incomprendibile numero di cose è stato cagione, di farmi tener fin' hora nascosto questo sèto, da me già dièc'anni partorito. ma lo essere stato nouellamente per molti mesi in preda d'una infermità tanto cruda, fiera, e minacciosa, che quasi tutti i segni di morte dimostrati m'hauea, è stato cagione, di farmi rauedere, e conoscere, a quanto rischio io sia stato, di perdere insieme co'l corpo, le tante, e si graui fatiche, da me in tant'anni per common beneficio sostenute, e far mortale anche quella parte, che di morte non era. La onde spinto da'l passato timore, per non rimanermi piu in così graue pericolo, sendo ancora in letto, mi son messo, a guisa de l'orsa, a leccar questo mio parto, per darli forma. nè uoglio, ch'egli mi paia diforme, se ben uedreste mancarli qual che firme, o qualche istrumento d'arte, o cosa tale che tanto sarebbe questo, quanto, se mancasse qualche pelo, a l'orsa. ben si sa come anche Platon dice, che vn sol' huomo non può saper tutte le cose, e che a gli indiuidui non siam tenuti. e se tante cose brutte, odiose, cattive, e mortali si tronano ne'l uero, e natural' Mondo creato da'l Grande Iddio, che merauiglia sarebbe poi, se bene alcui difetto si ritrouasse in quest' altro finto, ed artificioso Mondo formato da vn picciol' huomo? ben mi rendo certo Illustrissimo mio Si-

gnore che l'alto, è nobil giuditio uostro scorgerà intèramente tutta l'essenza di questo mio disegno, senza hauer punto di bisogno, di riportarsi ( come il prode Grandi fanno ) a l'altrvi parere. onde spesse uolte auuiène, che le cose degne sono da poco intendènti biasimate, è sprezzate; è le non degne commendate, è premiate, con poco honor de' Maggiori. ciascuna cosa d'vnqve a chi la conofce, intènde, è gustata, è da porgere. il perché, hauend'io, già molto tempo, da l'ignor Filippo Obi honorato caualière Inglese, è da l'affezionatissimo uostro il Signor David Losco nobilissimo Caualier Vicentino, è da l'Reuerendo Signor Giulio Trissino suo Cugino, è finalmente da tutte le lingue inteso, quanto sia grande, saldo, è sincèro il giuditio, l'ingegno, la dottrina, la benignità, è l'altre innumerabil uirtu uostre, a così giuditioso, è degno Signore mi é paruto acconuenirsi lo indirizzare il presente mio trattato, è farlo de' l tanto honorato suo nome adorno. Il qual trattato quale egli si fosse, io haueuo incominciato in filo continuato, o dimostrarlo. ma perché, per rispondere a le tante tacite domande, ed obiezzioni, che far mi si poteano; mi era necessario, far troppe digressioni, per leuar uia cotale impedimento, mi risolsi, di dimostrarlo in dialogo. è per leuar parimente ogni impedimento del dialogo, io dó ad vn solo tutto il carico de' l ragionamento, è in l'vo-

go de le digressioni sèruono gli altri Interlocutori. è perché non hauerebbe pꝛinto hauuto de' l'uerisimile, il mostrare, che tutto questo ragionamento si fosse fatto in vn giorno, nè in dvi, è massimamente in poche hore de' l' dopo desinare; per questo, è per imitare il Mastro Eterno, che in sèi giorni creó il Mondo suo, io in sèi giorni ho diuiso la fattura di questo mio, e' l' sètimo giorno, come giorno di riposo, mostro, gl' Interlocutori èsser condotti, a ueder con gli occhi già formato quel Mondo, che per sèi giorni era loro stato con parole dipinto. ma uenèdo homai a' l' fatto, uoglio prima hauer detto, che uedèdo io ogni introdottor di dialogo, a pìv potere ingegnarsi, cercare, è porre ogni fatica, in mostrare, che altrimenti stia il fatto, di quello, che ueramente sta, è non di meno uolere, che il fatto altrimenti s'intènda di quello, che egli medesimo lo descriue, io, senza altro fare, entreró semplicemente ne' l' Dialogo mio, non fingèdo senon quanto mi sforza la presente necessitá.

Faint, illegible text, possibly bleed-through from the reverse side of the page.

**N**E'l primò giorno si mostra ; quanto sia lode-  
uole, é a tvtti necessario il Sapere ; e come, per  
acqvistarlo, e sèmpre conseruarlo, sono ne-  
cessarii i propii, e natvrali albèrghi de le cose ; è come  
il Mondo é il proprio, è natvrale albèrgo loro . diuide-  
si il Mondo ; trattasi de'l Mondo Intelligibile, è de le  
cose in esso intese ; è poi de'l Sensibile, de'l caos, de le  
cayse, de la natvra, de'l moto, de'l tèmpo, de'l lvo-  
go, de la qvantità, de la qvalità, e di tvtti i primi  
principii.

**N**E'l secondo giorno si tratta de'l Mondo Cele-  
ste, con tvtti i cieli, cerchi, stelle, moti, e  
pertinènzie loro . e oltre a l'altre cose co'l So-  
le, e con la Lyma vi sono tvtte le maniere de'l tèmpo  
solare, è lymare . trattasi poi de l'Elementato, e prima  
de'l fròco, e poi de l'aria, co' i nvuoli, le piovè, le nevi,  
le grandini, i folmini, i uènti, e piv altre cose di tal na-  
tvra ; e dipoi de l'acqva con tvtti i mari, fiumi, laghi,  
e con ogni altra cosa a ciò spettante ; e a l'ultimo de la  
tèrra, con tvtte le parti, paesi, e pertinènzie sve, pe-  
netrando infino a'l centro.

Nè'l terzo

**N** E' l'tèrzo giorno si tratta de' Misti: e prima de le piètre, così gèmmè, come d'altre maniere piètre; e poi de Mèzzi minerali, e de metalli, di qvelli dico, che natvrali sono; e appressò de le piante, così herbe, come arbori; e poi de gli animali brvtti, e sangvinei, è non sangvinei, e aèrei, e acqvatici, e terreni; e a l'ultimo de l' Hvomo, e di tvtte le parti de' l' corpo insième con tvtte le operazioni, e infermitá di ciascuna parte; e poi de l'anima, con tvtte le uirtv, potènzie, passioni e pertinènzie sve.

**N** E' l' qvarto giorno s'incomincia a trattar de le sciènzie, e operazion de l' Hvomo; e prima de la Religione, de la Tcologia, de la Metafisica; è poi de le Matematiche in generale, e particolarmente de l' Aritmètica; e appressò de la Fisica, de la Cosmografia, già uedvte di sopra; e poi de' l' Loto; e dopo qvesto de l' Astronomia, de l' operare a' l' Sole, e a la Luna, de l' orologio; de le operazion fatte intorno il fvroco, e intorno l'aere, de gli edifici a' l' uento, de l'acqua adoperata, de' l' bvcato de gli acqvèdvtti, de le saline, de le consèrue d'acqua, de gli edificii sopra l'acqua, de l' arte navale con le molte pertinènzie sve; e poi de l' Agricoltvra, de la geometria, de la geografia, de la corografia; con tvtte le Cittati, e Castèlla de' l' Mondo; e a l'ultimo de la Figolina.

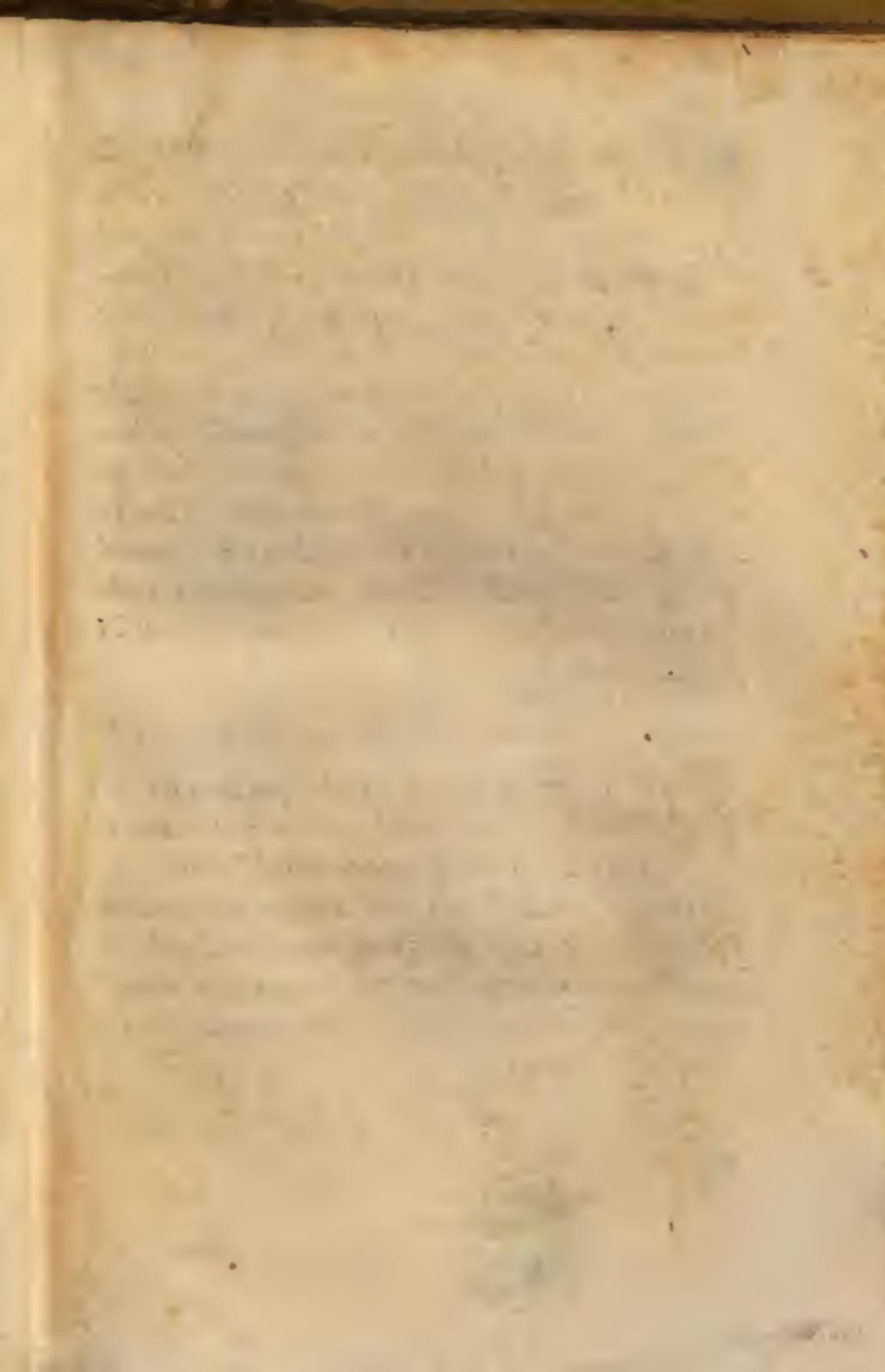
Ne' l' qvinto

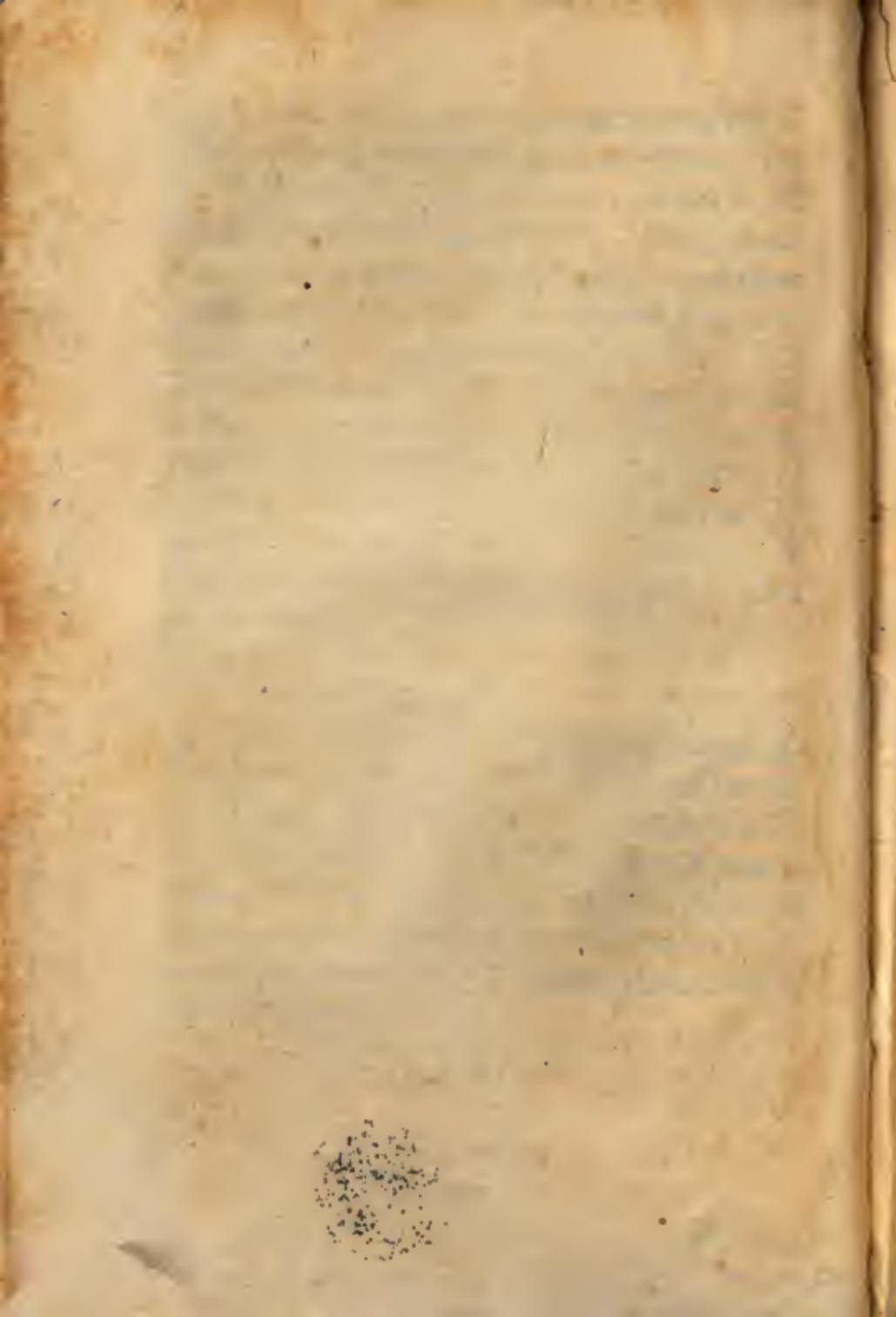
**N**E' l quinto giorno si contengono le azzion  
de l' Homo fatte intorno i Misti ; e prima l'e-  
dificatoria con assai pertinènze ; e poi l'ar-  
te de' l far laueggi di pietra , la uitrearia , la gioiole-  
ria ; e appresso l'alchimia , le minère , le arti de' l git-  
to , la ramaria , la stagnaria , la oreficina , la cecca ,  
la ferraria , con le molte pertinènzie loro : e poi l'ar-  
te de' l Semplicista , de l'Herbolaio , l'arti de' filati ,  
co' i tessitori , telarvoli , mangani , cordarvoli ; ed al-  
tre arti diuèrse d'herbe ; e dopo questo le arti de' l le-  
gname ; e prima quelle de' l Boscatore , de' l Carbona-  
io , e tutte quelle , che si fanno per condur cose , e per  
conseruarle , e per la guerra . e per ornamenti , e l'ar-  
te de' l sapone , ed altre arti diuèrse . ci sono poi l'ar-  
ti fatte intorno gli animali bruti ; e prima l'vccella-  
re , e sve diuèrse maniere , il gouèrno de' pollami , le  
pescagioni , e l'arti de' l uender pesci , le caccie , la pa-  
storizia , la caualcatoria , il Someggino , il Corrièrè ;  
e poi l'arte de' l Pellicciaio , l'arti diuèrse de la lana , e  
de le pelli , e quelle , che si fanno intorno le carni , l'os-  
sa , e le corna de' bruti , e appresso tutte le arti de la  
seta . è poi le arti de' gouerni si de le famiglie , come  
de' Regni , insieme con la guerra , e le molte pertinèn-  
zie loro . e poi la medicina , la mercatanzia , gli stru-  
dii , e i giuochi con le moltissime parti di ciascvna de  
le dette cose .

Ne' l sèsto

**N**E' L sèsto giorno si tratta de l'arte de' l Bar-  
bière, de i lisci de le Donne, de la Musica con  
le parti sue, de gli spettacoli, di tutte le arti  
de' l disegno, de la tintoria, de la speculativa, de la pro-  
fymeria, de le molte arti fatte pe' l mangiare, che sono  
il molino, il pistrino, il forno, il panatièro, il zambel-  
laio, il cvoco, e i conuiti, con molte membra; de le  
molte arti fatte intorno il parlare, che sono l' Amba-  
scieria, il Civrator di banca, la grammatica, la scrit-  
toria, la stampa, la logica, la oratoria, la poètica, e  
la diuinatoria, con moltissime membra; de l'arte de'  
Bastagi, de' l'voghi disonesti, de l'arti pe' i viaggi, de  
l'anotomia, de i s'ynerali, de' l di de' l giudicio, e de la  
fin de' l Mondo.

**N**E' L sèttime giorno sono alcuni discorsi so-  
pra le cose i sèi precedenti di narrate; uedesì  
ne l'èsser s'io tutto questo Mondo artificioso,  
con tutte le cose che in esso si contengono: e di quanto  
l'orecchio haueua i passati giorni compreso, l'occhio si  
certifica, con tanta satisfazione, e contento d'ogniv-  
no: che bèn parue loro questo sèttime giorno èssere il  
giorno de' l riposo.





I

# LA TIPOCOSMIA

di Alessandro Citolini.

## IL PRIMO GIORNO DE' L MONDO SVO.



E' l primo giorno si mostra ; quanto sia lodeuole, e a tutti necessario il sapere ; e come per acquistar lo, e sempre conseruarlo sono necessarij i propij, e naturali alberghi de le cose ; e come il Mondo è il proprio, e naturale albergo loro . diuidesi il Mondo ; trattasi de' l Mondo intelligibile, e de le cose in esso intese ; e poi de' l sensibile, de' l caos, de le cause, de la natura, de' l moto, de' l tempo, de' l luogo, de la quantità, de la qualità, e di tutti i primi principij.

**N**E' l tempo, che per lo Eccellentissimo d' Urbino era appresso la Screnissima Signoria ambasciatore il Signor Giangiacopo Leonardi Conte di Montelabate, gentil homo di seno, e di ualore così compirto, come è noto ad ogniuno ; a caso seco insieme si trouorono in vn bellissimo giardino a canto a l' Eccelsa Città di Venezia, il Conte Collaltin di Collalto,

A c' l



è'l Conte Mvzio di Ponteglia, nobilissimi, e degnissimi Cavallieri, e tra se pe' blegame de' l sangve, e de l amore congiunitissimi; e non pvr per l'ornamento de l'arme, ma per quello de le scienze ancóra tanto riguarde uoli; quanto da le cose che seguono, si pvò comprendere. e oltre ad essi vi erano i Chiarissimi M. Hieronimo Ferro, e M. Domenico Veniero, sapientissimi, e pvudentissimi Gentilhomini. e poi che hebbero il giardin uedvto, e molto la sua bellezza commendata; sotto alcvne freschissime loggie tvtti si ridyssero. e quiui a seder postisi, essendo ancóra il sole alto, e' l caldo assai grande; di uarie, e diuerse cose a ragionare insieme incominciorono, e (come auuiene) d'vn ragionamento ne l'altro trappassando; uennero a parlar de le lettere, de le scienze, de le dottrine, e de gli altri preziosi ornamenti de l'animo; e' d in questo, come in ragionamento a ciascvn di loro sommamente diletteuole, si fermorono. e dopo molte cose da ciaschedvn di loro dette, in mostrare, qvanto sia vtile, e necessario il sapere; il Conte Collaltino disse. Qvesto sarebbe ragionamento da'l Conte Mvzio; il qvale con tanta cura attende a l'acquisto de' l sapere.

Il Conte Mvzio, vdendo qvesto, svbbito cominciò grandemente a ricvsarlo; come qvogli, che è lontano da l'apparenza esteriore; e che cerca solo d'essere, senza curarsi d'apparire. ma pvre, essendo da tvtti gli  
altri



altri ancora talmente con preghiere astretto, che piu ricusar non poteva; così cominciò a dire.

A me s'v sempre piu caro l'vdire, che'l parlare: perciocché vdendo (massimamente h'vomini sauij, come sete voi) io uo sempre imparando; e' d imparando, mi uo sempre piu appressando a quel sapere, di che hora imposto m'hauete il ragionare: il che così, parlando io, non m'auuiene, ma poi che voi p'v uolete, che io parli; lo farò uolontieri, per obbedirui; e piu uolontieri il farei, s'io fossi certo, di sodisfarui.

Non uoglio già incominciar da così alto principio, come a tal materia si conuerrebbe; per non esser l'vngo, e per parlar con voi, che piu dime ne sapete. e perciò non istarò a dirui; che cosa sia scienza, che cosa sia dottrina, che cosa sia uirtu, che cosa sia sapienza, ne che cosa sia filosofia; ne'l che molte carte sono già state spese da i piu sauij tra gli Antichi. ma per ristringere il mio parlare, io abbracciarò vtte queste cose sotto il nome solo de'l sapere. imperoché chi ha la scienza, sa; chi ha la dottrina, sa; chi ha la uirtu, la sapienza, e la filosofia, sa. ma prima, che io ui mostri la bellezza, e la vtilità de'l sapere; uoglio vn poco mostrarui la bruttezza, e'l danno de l'ignoranza. si perché l'ignoranza è prima in noi, come quella che nasce con esso noi; e si perché la bruttezza de l'ignoranza farà molto piu risplender la bellezza de'l sapere: e così la bruttezza

di quella ci spignerá a fuggirla ; e la bellezza di questo ci nuiterá a seguitarlo .

Che prima sia in noi la ignoranza , per esser ciò manifesto ad ogni vno ; io non cercheró , di prouarlo con l' auctoritá de gli antichi Scrittori ; co' l' finger ne l' anima nostra vna effigie di cera , oue non sia stampata figura alcuna ; ne vn colombaio tutto uoto , senza alcuna colomba , intendendo per le colombe le scienze : ne anche faró differenza da ignoranza a ignoranza , ne da sapere a sapere , che troppo l'vngo sarebbe il ragionamento mio ; ma generalmente parlando , dico . che la ignoranza è cosa cattiuá , e' d' è vna sorte di pazzia ne l' anima . dico , che l' ignoranza è cosa talmente brutta , e perniziosa ; che la fa brutta , e inferma l' anima , oue ella si troua . dico , che l' ignoranza è cagion d' ogni errore , presumendosi d' esser quello , che non è ; di saper quello , che non sa ; e d' hauer quello che non ha . dico , che l' ignorante non è buono da gouernare ne famiglie , ne città , ne Regni . dico , che l' ignoranza è tanto peggiore , quanto è maggior colui , in cui ella si troua ; e che ne' Signori ella è cosa nemica , crudele , e pessima . e dico , che la ignoranza è la rouina perfino de' i Regni . che tutte queste cose siano uere , incomincieró hora a prouarlo .

No' ( disse' l' Signor Ambasciatore ) questo non è necessario . perche sappiamo , tai cose esser tutte in diuersi

uersi luoghi disputate da Platone. segvite pvr' il rimanente.

Questo mi è molto caro (rispose il Conte Muzio) perché, parlando io con chi ne sa piv di me, non uedo l' hora di espedirmene.

Dalla ignoranzia dvnque nasce in noi la merauiglia; e la merauiglia è il principio de' l' sapere: come dice Platone ne la scienza, e d' Aristotele ne la Metafisica: ancor che l' vno e l' altro d' essi chiami filosofia quello, che io già ho detto, uoler' abbracciar sotto nome di sapere: a fin che' l' ragionamento nostro non sia suaiato da la diuersità de le parole.

La ignoranzia ancora, secondo Platone è vna uotezza de l' anima nostra; come la fame, e la sete è vna uotezza de' l' corpo. e si come questa uotezza desidera d' empier si di cibo; così quella desidera d' empier si di sapere. e perche prima noi siamo ignioranti, e uoti, e perciò desiderosi di sapere, per tanto Aristotele disse, ne' l' principio dela Metafisica, che tutti gli h'vomini per natvra desideran di sapere, e Cicerone ne' l' terzo de l' Oratore dice: che tutti noi siamo tirati, e menati a' l' desiderio de la cognizione, e de la scienza.

La onde essendo ne la natvra de l' h'vomo piantato questo desiderio di sapere, tutti quelli, che huomini sono, sempre cercano di sapere. e quanto piv l' h'vomo si uá accostando a la bellezza de' l' sapere; tanto piv si uá

lontanando da la bruttezza de la ignoranza. la quale come fa l'anima brutta, pazza, inferma, e cattina; così il suo contrario la fa bella, saua, sana, e da bene: si come quella è perniziosa, così questo è utile: si come quella non merita fede, perche non può affermare, ò negar quello, che non sa; così questo è degno d'ogni fede; perche sa quello che dice: si come quella è la ruina perfino de i Regni; così questo è la lor conseruazione: quanto quella è peggiore, e piu nocua ne' Grandi; tanto questo è migliore, e piu gioueuole: si come quella non è buona da gouernar ne Regni, ne Repubbliche, ne Famiglie, per non saper gouernar se stessa; così questo, per saper gouernar se stesso, è atto a' gouerno de le famiglie, de le Republiche de i Regni, e de' l Mondo tutto.

Chi è colui, che non desidera, e cerchi, di fuggir la miseria? chi è colui, che non desidera, e cerchi d'esser felice? fuggasi dunque la ignoranza, e cerchi di sapere: perciocche, secondo quel grande antico, chi è ignorante, falla, è chi falla, fa male, e chi fa male è misero: e per contrario il sapiente è felice.

Oh quanti si sono imaginati, di trouar questa felicità ne la bellezza, ò ne la fortezza, ò in altre buone qualità de' l corpo; e sono rimasti stranamente ingannati. Ed è ben ragione. perche come posso io esser felice: se la felicità non è in me? colui che pon la felicità ne le buone

ne qualità de' l' corpo ; la pon ne le cose sue, e non in se stesso ; essendo il corpo cosa de' l' huomo, e non esso huomo . oltre che queste sono cose , che in vn subito mancano : e mancando esse, uiene a mancare ancor la felicità in esse riposta .

Altri han cercato questa felicità ne le ricchezze , e ne le Signorie . ma ne in quelle , ne in queste ella s' è mai potuta trouare senza la sapienzia : si come molto ben mostra Platone massimamente ne l' Alcibiade : oue tra l' altre cose ei dice ; che' l' Signore ignorante é come vn' infermo , che senza obedire a' l' medico , fa ogni cosa a modo suo : e come vno , che non sapendo l' arte de' l' nauicare , sia in vna naue , e la regga egli , e faccia d' essa , come li piace : onde auuien poi ; ch' egli con tutti gli altri insieme si sommerge . ed Aristotile ne' l' secondo de' l' arti de' gouerni dice ; che doue la uirtù non è stimata sopra ogni altra cosa ; quivi non è possibile , che sia nera repubblica .

Ma se la felicità non si può trouare ne le buone qualità de' l' corpo , per esser' il corpo cosa de' l' huomo, e non esso huomo ; molto meno si può ella trouare ne le ricchezze , ò ne le Signorie che non son ne l' huomo , ne cosa de' l' huomo ; ma cose da lui de' l' tutto lontane .

Essendo l' anima ueramente l' huomo , e' d' essendo la sapienzia ne l' anima ; e ben da creder' a Platone e' d' Aristotele mentre l' vn dice che la felicità è vn' atto , e

una operatione de l'anima procedente da uirtu perfetta, non de'l corpo, ma de l'anima, e l'altro dice, che ne la sapienzia, e non ne le ricchezze, o ne le Signorie o in altre cose fuor de l'huomo, consiste la felicità.

Oltre a ciò, chi è colui, che non desidera, di fuggir la morte; e non cerchi di uiuer piu longamente, che può? fuggasi adunque la ignioranzia, la qual fa l'huomo tanto differente da'l sapiente, quanto il morto, dal uiuo e'l dipinto da'l naturale; e cercbisi di sapere: che quantunque ne schiffare, ne prolongar si possa il mancamento di questa fracida carne; non di meno colui, che ha l'anima di questi belli ornamenti adorna, può esser certo, di uiuere ancor dopo morte: e non può esser certo di questo, ma può esser atto, con gli scritti suoi à dar così fatta uita ad altrui ancora. si come si uede, che non per huomini, ma caualli, e cani, e perfino immondi porci, e d'altre bestie brute, dopo tante centonaia, e migliaia d'anni uiuono ancora, per la costor opera; e da l'altro canto molti Re sono restati con la carne, e co'l nome insieme sepolti.

Che più? si come la ignioranzia ci fa simili à le bestie, da le quali ueramente quanto a'l corpo non siamo in generale punto differenti; così il sapere ci fa simili a Dio; si come e per le profane, e per le sacre carte si può prouare; intendendosi qui de la uera sapienzia.

Se adunque desideriamo come desiderar dobbia-

mo,

mo, di purgar l'animo nostro di tante bruttezze, e di adornarlo di tante bellezze, quante ho narrato; se desideriamo, esser felici; se desideriamo, viuere ancor dopo morte; se desideriamo finalmente assomigliar ne a Dio; cerchiamo questo sapere, abbracciamolo, e poniamo ogni nostro studio per acquistarlo.

Ben ueggo, che'l piu de le cose da me dette sono pregnie, e'd haurebbon bisogno ciascuna d'esse di molto piu lungo ragionamento di questo. ma io mi son'ingegnato, e sforzato, di girmene ristretto, e di fare, a grisa di staffetta, molto uiaggio in picciol tempo: percioche ho deliberato, di fare vna gagliarda, e'd a uoi grata uendetta contra il Conte Collaltino, il quale è stato cagione, di farmi, tra cosi chiari intelletti, di si alta materia ragionare; sforzandolo co'l uostro aiuto, a parlar sopra questo proposito di cosa, che per se sola uorrá tutto'l ragionamento d'hoggi.

Disse allora il Signor Ambasciator sorridendo: Io mi credo, che ne'l Conte Muzio sia entrata l'anima di Socrate; tanto ne'l ueggo pieno de la sua dottrina, e modestia.

Si, disse'l Conte Collaltino, ma Socrate non gli insegnò gia mai il far uendetta; com'egli uol far contra di me essendo sempre stato Socrate perdonator d'ingiurie.

Soggiunse l'Ambas. Poi che'l C. Muzio ha detto; che  
questa

questa uendetta sarà grata a noi, sappiamo, ch'ella non sarà discara a uoi Signor Conte: non potendo esser a noi cara cosa alcuna, che non sia cara ancor a uoi: e perciò noi molto la desideriamo.

Prima che uoi uegniate a queste uostre uendette disse M. Hieronimo Ferro, io uoglio hauere detto, che non è già da dubitare, che le cose narrate non siano uere; e che non sia ancor più desiderabile questo sapere, di quello ch'alcun possa esprimere: ma a me pare, che tutta l'importanza consista ne l'acquistarlo, anzi ne l'goderlo, possederlo, tenerlo, e non perderlo. quanti si ueggono di continuo faticarsi, chi in una cosa, e chi in un'altra, per imparare, e sapere; e tutta uia per la millesima parte de le cose da loro imparate non fanno? oh grande infelicità de l'huomo; poi ch'egli non può soddisfare a'l suo honesto natural desiderio, di empier quella uotezza, ch'egli ha ne l'anima: percioche mentre egli si va per faticando di continuo, per empierla di cose noue; quelle, che prima in essa erano, se ne uan di mano in mano uscendo fuore, e se'l sapiente si debbe stimar felice, come ha detto il Conte Muzio; Felice stimerei io colui (se però felice stimar si può alcun uiuente) che le cose da lui una uolta acquistate mai più non perdesse, e perciò io per me haurei hauuto molto più caro, se haurei giudicato per cosa molto più uile, che'l Conte Muzio ci hauesse in questo suo ragionamento mostrato

mostrato qvalche riparo, ch'egli hauesse per auentura  
trouato a questo.

Oh disse M. Domenico Veniero chi può trouar ripa-  
ro a questo senon solo Dio? imperò che, se ben conside-  
riamo, tutto questo male, di che noi M. Hieronimo ui-  
dolete, e di che ciascun ueramente ha da dolersi, tutto  
procede da la debilezza, picciolezza, e d'impotenza  
de la memoria nostra: ne la quale da noi si ripon tutto  
quello, che di tempo in tempo imparando andiamo, il  
che mentre ui rimane, noi sappiamo; ma quando se ne  
parte, ci scordiamo, e più non sappiamo: perche il sa-  
pere è un ritener l'appresa scienza e non la perdere: e  
perche come da l'imparare nasce il sapere, così da lo  
scordarsi nasce il non sapere: essendo l'oblio la uscita  
de la memoria, e la perdita del sapere. ma c'è ancor peg-  
gio; che tanto è picciola questa nostra animuccia, che  
per la strettezza de la stanza, se troppo cose insieme ui  
son riposte, si confondono, si oscuranno, e per la con-  
fusione facilmente isuaporano. si come ben mostra Pla-  
tone ne' l' suo trattato de la scienza, e d'altroue. come  
si può dunque trouar riparo à questo; non potendosi  
far ne l'anima maggiore, ne la memoria più potente?  
e a' l' tempo qval riparo si può da noi trouare? certo  
nessuno. e non di meno il tempo è cagion del nostro oblio  
come dice Aristotele ne' l' quarto de la Fisica, e con-  
seguentemente de la nostra ignioranza. perche non è  
possibile;

possibile, ch'alcun sia ricordeuole, e ignorante, come afferma Platone ne'l Teeteto.

E questa ( disse il Conte Muzio ) e a prnto la uendetta, ch'io cerco di far contra il Conte Collaltino; astringendolo, co'l uostro auuto, a parlar sopra tal materia. imperoché egli ha pvr trouato qualcbc rimedio a questa nostra infermità; e pvr esso non è Dio: perbenche ei non ha fatto questo senza il grande auuto di Dio; senza'l quale non è possibile, di far cosa buona. e questa ( a'l creder mio ) era la cagione, perché i trouator de'l arti eran da gli antichi tenuti per dij: che essendoci de le cose assai tanto difficili, che son giudicate impossibili a le humane forze; se auuiene, che alcuna di esse sia pvr mostrata possibile; sono stimati piu che hvomini quelli, che fanno le cose, che paiono impossibili a gli hvomini; oltre il benefizio, che da le cose trouate si riceue. sforzateo ad vnqve a ragionare; se uolete hauer quel contento, e quell'utile, che uoi Signor Ferro, poco fa, da me ui mostrauate tanto desiderare.

A pena fu lasciato il Conte Muzio dir queste parole; che gli altri tre, e d'esso insieme furono intorno a'l Conte Collaltino; e tanto fecero, che'l costrinsero ad entrare in questo ragionamento. onde egli così cominciò.

Tanto è grande il contento d'animo, ch'io sento ne'l far piacere; che maggiore sentir no'l posso ne'l riceverlo.

ceuerlo . e perciò essendoui pvr così caro , come dite ; l'udir da me i miei grandissimi stenti , che altramente non so come chiamarli ; eccomi apparecchiato , a sostenere il peso d'vn lunghissimo ragionamento .

Douete ad vnqve sapere ; che essendo così in me , come ne gli altri , e forse molto pìv che in molti altri , qve sto natvral desiderio di sapere ; e sentendomi di dentro vna uoragine , non che vna uotezza , che insaziabilmente cercaua d'empierfi ; mi diedi con fatica inestimabile a li studij de le lettere . e dopo alcvn tempo , essendomi accorto , che le tante mie fatiche in darno si spendeuano , per il difetto ; di che uoi hora hauete parlato ; incominciai a ridvrrre ogni mio studio sotto l'ordine de l'alfabeto da ciascvn segvitato , non sapendo per allora , come altrimenti rimediarmi ; di che ancor qvalche reliqvia in casa me ne resta . ma in poco spazio di tempo , m'accorsi , qvesto rimedio esser assai basso , e poco utile , e men bastevole e pieno d'imperfezzione .

E dipoi crescendo ne gli anni , e ne gli studij , e sempre pìv conoscendo , esser necessario qvalche riparo a qvesto nostro gran difetto , e perciò sempre cercandolo ; trouai finalmente molti de i grandi Antichi , che mi fecer sicvvo , esser soua ogni altra cosa necessario , il dar propio l'vogo , e propio albergo a le cose tutte .

Platon primieramente ne'l Timeo dice : che il l'vogo non manca mai , e che egli dá ricetta a tutte le cose :  
e ne'l

e ne'l Parmenide ; che quello, che non é in qualche luogo, non é totalmente niente . e' d Aristotile ne'l quarto de la Fisica , e in altri luoghi , il medesimo con altre parole afferma Cicerone ne'l trattato de l' Oratore ( come altroue s'è mostrato e' d altri graui , e' d intendenti Autori ( che troppo lungo sarei , a spiegarli tutti ) il medesimo raffermano .

Poi che adunque io fui certo , non pvr per la chiara esperienza ; ma ancora per l' autorità de gli Antichi ; questa fabbrica esser così necessaria , come gia vedete ; io mi trouai in assai maggior intrigo che prima : impero che mi si rappresentaua innanzi vn numero , vna moltitudine , vna uarietà , vna diuersità , vna congiunzione , vna contrarietà , e' d vna confusion di cose , non pvr grandissima , ma infinita ; e comprendendo , questa douer esser vna smisurata , e sterminata machina ; e mi uedeuo tutto solo a douerla fabbricare ; e non trouauo , chi mi desse ne aiuto , ne consiglio , ne regola alcuna di questa noua , e nascosta architettura ; e peggio , che se pvre alcuna somiglianza di modello in alcun luogo mi si mostraua ; mi era di danno , e non di utile alcuno : perciocché tutta contraria finalmente la trouano a quelli auuertimenti , che qua e là dispersi , ho con lunga fatica da i miglior Filosofi , e piu degni Scrittori raccolto .

Voi potete ben da uoi pensare ; quanto io in così fatti termini

ti termini trouandomi, restassi sbigottito, e confuso. ma poi finalmente mettendo insieme tutte le cose, che in ciò poteuano darmi aiuto; cominciai ad vna ad vna minutamente a esaminarle.

Primieramente uedeuo Platone, e d'Aristotele farmi auuertito; che io non douessi fondarmi in chimere, ne in sogni, ne in cose da me finte, e atte solo a farmi parer' homo di merauiglioso ingegno; ma in cose naturali, in cose da lor trattate, in cose, che o per natura, o per domestica scienza potesseno esser da ognivno conosciute. e molte volte mi dissero; che io douessi sempre auuertire, di non metter mai il continente ne'l contenuto, ne'l maggiore nel minore, ne'l genere ne la specie, ne'l tutto ne la parte: perché queste sono cose contrarie a la natura, e non comportate da lei. ma per contrario; che io douessi metter sempre la parte sotto'l tutto, la specie sotto'l genere, il minore nel maggiore, e'l contenuto nel continente, e che da gli vniuersali io douessi procedere a i singolari; per esser l'vniuersale quello che comprende i singolari, e per esser piu noto a'l senso: e che io douessi prima dir le cose comuni, e poi le proprie.

Io hebbi tutti questi auuertimenti per carissimi; come quelli che conosceuo uerissimi. e d'a questo mio bisogno sommamente necessarij.

Ma non mi contendando io di questo, e cercando da loro,

loro, qual fosse la uia da gire a trouar la facilitá, la quale in ciò quasi soua ogni altra cosa necessaria cono sceuo; mi dissero; ch'io douessi porre ogni mio sforzo in far sì, che questi miei lvoghi fossero sottoposti al senso. imperoché il senso (dice Aristotele ne'l trattato de l'anima) è vna certa diritta ragione. e ne la Posteriora dice; che le cose prime, e piv da noi conosciute son quelle, che son piv propinqve a'l senso. e nel medesimo trattato dice; che da'l senso ne nasce la memoria, e da la memoria ne nasce la perizia, e l'esperienza. e Platone ne'l Timeo dice; che le cose, che mouono il senso sono da la opinione per il senso comprese: e queste egli afferma esser le cose, che si ueggono, si toccano, e d'hanno corpo, e simili.

Ma poi vdi da lor medesimi; che tutte le cose non son però sottoposte a'l senso; si come afferma Platone ne la scienza, e d'altroue, dicendo; che l'anima comprende alcune cose per se, e d'alcune pe'l corpo. e ne'l Fedone dice; che le cose, che non sono mai in vn medesimo modo, si posson toccare, uedere, e con gli altri sensi comprendere; ma quelle che stanno sempre in vn'esser medesimo, con la sola ragion de la intelligenza si capiscono, quelle sono uisibili, e queste inuisibili. e ne'l medesimo lvogo dice. L'anima ne'l considerar qual cosa, alcuna uolta piglia seco il corpo in compagnia; ciò è considera per qualche senso. e s'vbbito poi segre: ma  
quando,

quando l'animo da se stesso considera; ei si leua a'l p'ro, sempiterno, immortale; e sempre in vno stato permanente. e d'Aristotele ne la *Metafisica*, e d'altroue dice; gli vniuersali esser rimotissimi da'l senso, e i singolari propinqvissimi. e ne' sei Principij si legge; che quel lo, che e' insensibile, con la sola ragion si comprende, come la scienza. e d'Aristotele in ben mille luoghi mostra, alcune cose da la opinione per il senso, e d'alcune con la sola intelligenzia comprendersi.

Come (diss'io, vdendo questo) debbo in tal caso gouernarmi? qvivi Platon mi rispose; che ancor a le cose insensibili, e quantunque vniuersali si puo con ragione, anzi si debbe di necessita dar lvogo. dicendo ne'l gia allegato *Timèo*, non solo che il lvogo non manca mai, e che da ricetto a tutte le cose; ma soggiugne, che anche senza il senso di chi'l tocca egli e' toccato co' vna cotale adu'terina ragione a pena capeuole; e quando con l'animo miriamo, in vn cotal modo sogniamo, e stimiamo necessario, che tutto quello che e', sia in alcun lvogo, e possedga alcuno spazio. e quel che segue. il medesimo dimostra Aristotele, oue tratta de la generazione e de la corozzione dicendo, che ancor ne le cose matematiche si da il tatto, e'l lvogo, o siano distratte, e separate, o come si siano, quantunque questo sia per similitudine. oltre, che io intendo non p'v del lvogo formale, ma de'l materiale ancora.

Per tanto io uoglio , che uoi siate innanzi tratto auuertiti ; che essèndo in questi miei lvoghi non pvr le cose sensibili , ma le insensibili ancora , è le vniuersali , è totalmente da'l senso rimosse ; non ui paia merauiglia ; se in trouar le cose insensibili , dvraste piv fatica , che in trouar l'altre . perché io non son creator di cose , ma ordinator di cose create : è perciò s'io le trouo create inuisibili , come uolete uoi , ch'io possa farue le uedere , senon con l'occhio de la mente ? è se le trouo impalpabili , come poss'io faruele toccare senon con la man de'l giudizio ? è se le trouo de'l tutto insensibili ; come poss'io faruele sentire , senon co'l senso de l'intelletto ? se adunque vdiste alcuno biasimar , come troppo difficili , quelle parti , oue le cose insensibili sono allogate ; potrete far giudizio , ch'egli manca di questi nobili sentimenti ; è che'l difetto é suo , è non di queste fatiche .

Ma per tornare onde mi son pvr hora partito , dico ; che oltre a i sani consigli di questi buon Filosofi , è d'altri giudiciosissimi Scrittori , molto giouamento mi dièdero gli scritti di Cicerone . il quale , a dir il uero , fu il primo ad aprirmi gli occhi , a ueder questi nascosti tesori . è però si come esso ( lasciando hora l'altre cose ) uole , che i lvoghi , di che egli parla , habbiano queste due principali condizioni , cio é che siano breui , è facili ; così giudicai io , a questi miei lvoghi il medesimo

desimo pienamente acconuenirsi.

Hauendo io adunque tutte queste considerazioni, è tant' altro appresso che troppo starèi a raccõtarle: uenni a poco a poco cõprendendo, che'l piu proprio, il piu naturale, il piu facile, il piu breue, e'l piu conueneuol luogo, che si potesse imaginar a le cose, fosse il Mondo. è subbito di questo ne domandai a' miei fedeli consiglieri il parer loro, de' quali l'vno con molte parole, massimamente ne'l suo Timèo, mi affermò; tutte le cose mortali, ed immortali, sensibile, ed insensibili èsser contenute ne'l Mondo, è niente non esser fuor de'l Mondo. l'altro parimente, oue tratta de'l Cielo è de'l Mondo, mi fece di questo medesimo talmente sicuro; che piu oltre non mi parue di cercare; ancor che molti altri testimonij in ciò non mi mancassero.

Hora, perchè sarèbbe stato cosa pvr troppo uana, anzi degna di troppo scherno, se io hauessi ridotto tutte le cose a questo Mondo; ed hauessile poi lasciate tutte così vnite, mescolate, è l'vna con l'altra confuse; per tanto io, accommodandomi in tutte le cose a le merauigliose operazion de la natura, ed ai santissimi precetti de' buoni scrittori; ho tutte queste cose diuise, composte, distinte, ordinate, è ne' lor proprij luoghi accommodate, ne'l modo che vdirete. in che quanto lunga, dura, ed accèrba fatica io ci habbi sostenuto; solo co'l ricordarmene mi sgomento.

Ma per qual cagione pensate uoi; ch'io habbi uoluto talmente obbedir Cicerone ne'l cercar la breuità; ch'io non habbi lasciato l'vogo, ne speranza ad alcuno, di poterlo meglio obbedire; hauend'io ridotto il tutto ad vn capo solo? certo non per altro, senon perché da questo ne nasce tanto maggior facilità, quanto questo è minor numero. imperoche se uoi uolcste seruirui di alcuna de le cose in questi miei l'voghi riposte, è ne la prima uista ui si rappresentassero diuersi capi; ui conuerrebbe pvr cominciar' a la bella prima a dubitare, in qual di que capi potesse èsser quella cosa, che cercando andaste. ma mostrandouisi a'l primo tratto vn capo solo; non potete in così fatto dubbio cadere. dipoi, trouato che hauete questo capo, il qual non ui si può nascondere; potete, discendèdo per i gradi che ui sono, facilmente tutto il ristante ritrouare: si come hauendo trouato il piè de l'arbore, potete sicuramente trouare tutti i rami, le foglie, i fiori, e i frutti suoi. perciò ché, come d'l piè de l'arbore tutti i suoi rami procedono: così da questo grandissimo capo tutte l'altre parti si deriuano, talmente ordinate sono le sue diuisioni. Le quali, per la medesima cagion de la facilità, sono ridotte a la maggior breuità, che sia possibile, ed in modo tale, che l'vna nasce da l'altra, come la specie da'l genere: a fin che l'vna mostri l'altra, e l'vna per l'altra si conosca.

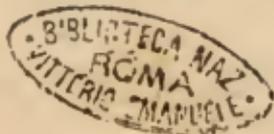
E per

E per venire homai al fatto, ui mostrerò primieramente tutto'l corpo di questa fabbrica insieme con tutte le sue maggiori, e principali stanze: a fin che meglio possiate tutto l'esser suo comprendere: è dipoi ricominciando da principio, u'andrò tutte le stanze aprendo ad vna ad vna, e tutte le cose, che in esse sono, di mostrando.

Dico adunque, che questo Mondo è primieramente partito in due parti. da l'vna de le quali è quel Mondo inuisibile, incorporeo, ideale, intelligibile, mentale, è superiore: è da l'altra è questo uisibile, corporeo, materiale, sensibile, è inferiore, de quali il primo chiameremo pvr intelligibile, è'l secondo sensibile. è dipoi il sensibile è partito in Celeste, ed Elementato. è l'Elementato in Elementi, e Misti, dipoi ne l'ultima parte de misti si troua l'huomo insieme con tutte le sue operazioni, ordinate a pvrto secondo l'ordine predetto, è secondo che a'l presente vdirete.

Ma prima, mi par necessario dirui; onde io habbi cauati questi nomi; perche io habbi fatto in talmodo queste diuisioni; perche non ne habbi fatto o di piu, o di meno, è finalmente renderui ragione d'ogni minutezza: perciò che io non ho fatto cosa alcuna senza'l consentimento de' miei già nominati consiglieri.

Quiui tutti risposero, che non faceua di bisogno: perché ben s'pueuano, che'l tutto da Platone da i piu



elevati scrittori, è da la natura istessa era cavato.

Onde il Conte rientrando ne' l' suo ragionamento disse. Aprite pur hora d'vnqve gli occhi; che io incomincerò ad aprirui tutte le stanze, e a mostrarui ogni minutezza de le cose in esse contenute. è ricordateui; che, in questi principij massimamente, ni conuiene adoprare que sentimenti interiori; di che, poco fa, ui parlai.

Questo Mondo adunque è in Intelligibile, e Sensibile. è ricercando prima l' Intelligibile, trouaremo in esso tre diuisioni, l' vna è detta Primi principij, l' altra Natura angelica, la terza Anime de beati. sotto la prima trouerete il Primoprincipio il quale è Dio, è la diuinità, la trinità, il Padre, il Figliuolo, è lo Spiritosanto. la causa prima, le idèe, i principij de le cose, la sostanza, gli elementi, l' ente, l' vno, il uero, la cosa, qualcosa, il buono, è seco la perfezzione; è la immutabilità, la necessitá, la ingenerabilità, la incorruttibilità, la eternitá, la infinitá, è la beatitudine sotto la seconda.

Quiui il Signor Ambasciator d' Urbino disse; adesso sí Signor Conte; che ci farete piacere; a dirci, per qual cagione hauete posto tai cose in questo luogo. è con quest' ordine; prima che uoi procediate piu oltre. è se' l' presente giorno non ci basterá, ne spenderemo vn' altro; non ui essendo graue.

Graue

Graue (rispose il Conte) non mi s'v mai il far piacere. è s'è'l presente giorno non basterá a' nostri ragionamenti; tanti altri ne spenderemo; quanti ne sia di mestieri. dicouí adunque; che douend'io dar principio a questa impresa; è sapèndo, che ne'l Parmenide è scritto; che'l principio è prima di tutte le cose, è che da esso tutte si deriuano fino a'l fine: è ne l'ultimo de la Metafisica; che da'l principio, che è il Primo motore dipende il cielo, è la natura: è ne l'undecimo; che questo è il primo, è massimo principio: oltre a le tante autorità de la santa Scrittura: mi parue più che ragionevole, a cominciar da quel Principio, che è innanzi ad ogni principio, è cagione, è fonte, è d'origine d'ogni principio; è che (propriamente parlando) più tosto contiene in se tutte le cose, ed è in tutte le cose; che sia contenuto da loro; cio è Dio. è che questo sia il proprio ricetto di Dio. noi che siamo ammaestrati da la santa Parola sua; non habbiamo bisogno, nè de l'autorità di Platone, ne di Aristotele, per meglio saperlo. è in uero non potèndo Dio èsser capito, nè contenuto da l'uogo alcuno; è non essèndo s'vor de'l cielo l'uogo alcuno, come dice Aristotele; egli è bèn ragionevole, a cercarlo la s'v sopra i cieli. è perche (lasciando da parte l'autorità di Aristotele, che attribuisce anch'egli il ternario numero a Dio) per quel che c'insegnano le christiane carte; so, che u'accorgete; che la Trinità,

è quell'altre cose, che sono tutte congiunte con Dio; non debbono hauer altra stanza che questa; perciò ueggo, non far bisogno, di prouaruel'altramente. ui è poi la causa prima, che é la efficiente, la quale Aristotele dice ésser auanti a le cose fatte; e da la quale Platon così altamente mostra ne'l Timèo tutte l'altre cose ésser procedute. sonouì poi le idèe, che sono quelle seconde cause esemplari, concette ne la diuina mente; sì come ne l'istesso Timèo si troua scritto: quantunque Aristotele habbia, o mostri d'hauere altra opinione. dipoi perchè i principij non sarebbon principij, se non fossero prima de l'altre cose; ed Aristotele dice, che tutte le cose, che sono, sono o il principio, o da'l principio; egli é ben ragione, che auanti che le cose incomincino ad éssere, siano i principij loro. segue poi la sostanza; perchè Aristotele, ne'l sèttimo de la Metafisica dice; che la sostanza é vn certo principio; e ne l'ultimo, ch'ella uá innanzi a tutte l'altre cose, che sono. subito poi sono gli elementi; perchè ne'l quinto pvr de la Metafisica si legge; che l'elemento in tutte le cose é quello, che é primo; ed altroue, che la sostanza, è l'elemento sono ambedue cause. egli era ancor necessario, che l'ente fosse in questi principij; perchè ne'l quinto de la Metafisica si legge; che l'ente si dice in molti modi, ma tutto uá a'l primo principio: è ne'l settim. o, che l'ente primo ó essa sostanza; è ne'l quinto, è ne'l

è ne'l nono, che la sostanza è il primo ente: ed era necessario; che con l'ente fosse accompagnato l'vno; per esser vna medesima cosa con l'ente; si come ne'l quarto; è ne'l vndécimo de la Metafisica si legge: uoi sapete poi, che il uero, il buono; la cosa, è qualche cosa, sono insieme con l'ente, è con l'vno; chiamati da Dialettici transendenti. è perché il fato, secondo la disfinizion degli Antichi, è vn sempiterno, ed immutabil ordine, ed vna necessitá di tutte le cose, la quale da forza alcuna non può esser mutata; io lo pongo in questo luogo; è seco insieme la immutabilitá, la immobilitá, la necessitá, la ingenerabilitá, la incorrottibilitá, la eternitá, è la infinitá. impero che Aristotele ne'l primo de'l Cielo scriue; che la ingenerabilitá è cosa, la qual è, è sempre fu; è la incorrottibilitá è cosa, la qual è; è sempre sará: è ne'l primo, è secondo ancor dice; che l'ingenerabile, è l'incorrottibile si seguono l'vn l'altro; è la eternitá li segue necessariamente ambedue. oltre che essendo la eternitá fuor de'l tempo, secondo è Platone; è Aristotele; è non essendo tempo fuor de'l Cielo, come Aristotele afferma; è fá di bisogno, che la eternitá sia fuor de'l cielo. egli è ben uero; che se io haessi uoluto seguir la opinion d'Aristotele in questo; haurèi potuto por tai cose ne'l Mondo sensibile; il quale egli dice, esser ingenerabile, incorrottibile, ed eterno. ma in ciò io uoglio seguir piu tosto Platone, anzi Moise, è

le diuine



le diuine carte; che li dan chiaramente principio; è in vn certo modo, fine, a l'infinito poi qual luogo, si può trouar più proprio di questo? certo nuno; non potendo esso star dentro de'l Cièlo; perché il Cièlo è pur finito; ed esso è senza fine; come'l suo nome dimostra; e consequentemente senza principio; com' Aristotele afferma. è parimente che la beatitudine si debba cercar in questo luogo; so, che uoi, che Cristiani sete; non ne dubitate. ma udite vn poco quello, che dice Aristotele ne'l primo de'l Cièlo: le cose, che sono fuori de'l cièlo, non sono in luogo, e non s'innuèchiano mai per il tempo, e non fanno alcuna mutazione; ma sono inalterabili, ed impassibili; ed hanno vna ottima, e sufficientissima uita per ogni eternità. e dipoi dice; che la sempiternità è immortale, e diuina. hor uedete; come queste parole sono conformi con quello, che già ui ho narrato, bènche in molti altri luoghi ancora egli dice de le cose assai, che a ciò molto s'acconuengono. ma che sciocchezza è la mia, ad allegarui l'autorità di Aristotele ne le cose; di che uoi da più certa dottrina ammaestrati come Cristiani ne sete certissimi? bèn possiamo anche porre il fato, dou' egli è posto da Platone; cio è ne l'anima de'l Mondo, dandoli per istrumento il cièlo. ma io l'ho posto di sopra, per accompagnarlo con la necessità, a la quale egli è congiunto; e per metterlo più presso a'l fonte, ond' egli si deriuu. a me non di

menq

meno sommamente piace anche il luogo datoli da Platone.

Vdito questo, gli altri restorono satisfatti. e'l Signor Ferro disse: voi potreste ancora con vna parola sola hauerci dato bastante risposta; dicendo, che costui è paruto di fare. imperoche bèn sappiamo, che a voi non debbe èsser conceduto men di autorità nel' arte vostra; che si sia conceduto ad ogni basso artefice ne la sua bottega, è tanto maggiormente, che Platon dice, ne'l trattato suo de' l'furor poëtico, che a ciascun' arte è data facultà da Dio, di poter d'alcuna cèrta operation giudicare. io non di meno ho hauuto molto caro, lo hauer inteso da voi le ragioni, che ui han mosso, a così fare: uedèndo, che niuna di queste cose non è da voi posta così a caso, nè senza molta consideratione. ma dubbito, che a voi discaro non sia, è forse molesto, il uederui così spesso da noi interrompere, è non lasciarui seguire il filo de' l'vostro ragionamento.

Anzi (rispose il Conte) voi in ciò mi fate singolar piacere. perchè tutto quello, che io dico, lo dico a fin, ch'egli sia inteso da noi. è se io potessi immaginarmi le cose, che, oltre a la tessitura di questo parlare, voi desiderate di sapere; tutte ue le dirèi, senz' aspettar d'esserne domandato. perchè bèn so; che vna cosa noua, è strana come questa, non può così a la prima èsser capita; s'ella non è con molte parole dichiarata,  
è con

è con molta attenzione ascoltata, onde vi prego, a non mancar, di domandarmi tutto quello, che da me desiderate di sapere.

Tutti risposero, che così farebbono: ed il Conte seguitò, dicendo: La seconda di vnque de le tre diuisioni de' l Mondo intelligibile, detta Natura Angelica, ella ha in se vn Generale, ed vno Speciale. (è questa sorte di diuisione io la vserò in tutte le cose necessarie infino a' l fine.) ne' l Generale uedrete gli Angeli così in generale, è insieme la lor teofania, la assistenzia, il ministèrio, la custodia, il prender corpi, è l'apparir loro, è così il caso de' gli angeli cattiuu, è' l combattimento co' buoni. dipoi ne' lo Speciale uedrete le hierarchie, è i cori de' gli Angeli; ne la superiore saranno i Serafini, i Cherubini, è i Troni; ne la mezzana le Dominazioni, le virtù, è le Potestà; ne la Inferiore i Principati, gli Arcangeli, gli Angeli; ed in ogni coro di ciascuna hierarchia saranno i nomi de' gli Angeli di quel coro; come Gabriele ne' l Coro de' Serafini de la hierarchia superiore: ultimamente la terza diuisione, detta Anime de' beati conterrà in se la deificazion de' mortali, le Anime beate, è i nomi loro, è gli habitanti di la su in generale.

L'ordine, che io dó a la natura angelica, sapete bene; che non posso hauerlo preso, nè da Aristotele, nè anche da le sante carte; ma che l'ho preso da colui;

che

che temendò, che a questo suo trouato non mancasse fede; egli ne fece dono a Dionisio Areopagita. oltre che ci si troua pure anche de' l metallo di Alberto Magno. io non di meno ue lo pongo; perche' uoglio, che tutte le cose habbiano l'vogo, dipoi pongo le anime de' beati dopo gli Angeli; non perche' io faccia quelli superiori a questi, nè questi a quelli; ma perche' pur furono prima creati gli Angeli, che gli Homini, nó che gli Homini beatificati: è a me è forza, di dar qualche ordine a le cose; è di porne vna prima, è vn'altra dipoi.

Hora io uoglio; che voi siate auuertiti per sempre; di non ui lasciar ingannar da la diuersità de' uocaboli; è perciò pensare, che io habbi lasciato qual cosa, la quale haurò perauent vna posta sotto altro nome di quello, che voi forse imaginarete. nè uoglio; che ui dia incrauiglia; il uedermi por de le uoci assai; che possono in qualche modo èsser d'vna istessa natura: perche' io ho riguardo a la diuersità in così fatti casi, è non a la conformità de le nature de le uoci: e questo a fin che non manchi l'vogo a concetto alcuno.

Oh quante altre cose, è quanto eccelse debbon' èsser ne' l Mondo intelligibile: ma perche' elle non son conosciute da noi, mentre stiamo in questa uita; passerò a dir di quelle de' l Mondo sensibile, da noi conosciute.

Hor qui molte cose mi si rappresentano; de le quali ciascuna

li ciascuna uorrebbe per il primo luogo . la matèria , e la forma mi comandano per parte di Aristotele ; che io le debbi porre auanti a l'altre cose : e di esse ciascuna cerca , di esser la prima ; dicendo quella ; io son prima in potenza , e la potenza precède per tempo : e questa ; io son prima in atto , e l'atto precède , parte per tempo , e parte per molte altre ragioni . la natura ancora per la medesima autorità , s'ingegna di persuadermi , che'l primo luogo a lei s'acconuène : e così fa il tempo , così il moto , così le sostanze , e loro accidenti ; e altre cose assai . io , hauendo intese le ragioni di ciascuna di loro ; mi son risoluto , per l'obbligo , ch'io ho di dar luogo a tutte le cose , e per la necessita ; di por questa prima , e quella dipoi ; di uolerle ordinare in cotal modo .

Prima uoglio ; che questo Mondo Sensibile sia partito in Tutto , e Parte . e perché abbracciando io tutte le cose ; come uedete ; non posso qui procedere , ne come semplice Fisico , nè semplice Cosmografo , nè semplice Astrologo : ma mi conuien far il Fisico , il Teologo , il Matematico , il Cosmografo , il Mecnico , e d'ogni altra sorte professione , tutta a vn tempo , auuenga ch'io sia d'ogni scienza ignudo .

E per tanto conuenendomi proceder diuersamente da tutti gli altri ; io porrò sotto questo tutto alcune cose ; le quali tutte , chi in vn modo , e chi in vn'altro , hanno

hanno vn certo riguardo al , vniuersal de' l Mondo : è sono queste , il niente , il uacuo , il caos , la sostanza corporea , il soggetto , la materia in potenza , la infornità , la confusione , la diuision de' l caos , il mondo cominciante , il mondo sensibile , le cose mondane , l' anima de' l mondo , è se uolete , il fatò , è poi cosa sensanima ; è subito poscia sarà la forma , la priuazione , le cause diuise , la natura , il moto , il tempo , il luogo , la quantità , la relazione , il sito , l' hauere , il fare , il patire , è insieme il genere , la specie , la differenza , è seco l' opposto , e' l contrario , è poi l' accidente o separabile , ò inseparabile .

Hor io ui renderò le ragioni di tutto questo proceder mio , senza aspettare d' esserne d' alcun di uoi domandato . pongo prima il niente ; perche da cristiano parlando , prima che Dio cominciassse a crear cosa alcuna , non era niente . segue poi il uacuo ; perché , oltre a l' affinità , ch' egli ha co' l niente , Aristotele dice , ch' egli non è fuor de' l cielo ; ed altroue dice , che non è ne la natura , è perciò io lo pongo dentro de' l cielo , ponendolo ne' l Mondo sensibile , è lo pongo prima , che comincino le cose de la natura . ui è poi il caos , perché questa fu quella materia , che de' l niente che precede , si apparecchiò Dio , per formarne il Mondo ; si come mostra Platone , è come accenna ancor Moise . perbenche sia da credere ; che Dio con vn sol ceno creasse insieme

tutte

tutte le cose; come afferma anche Agostino sopra il  
 Genesi: ma così a me conuien fare; per l'obbligo, ch' i ho,  
 di dir tutte le cose, è la necessitá di dirnela l'vna dopo  
 l'altra; è per quello, che dice anche il medesimo Ago-  
 stino sopra le operazioni de i sei giorni, da Moise di-  
 scritte. pongo poi la sostanza corporea, è la materia  
 in potenza; perché, oltre a le ragion dette di sopra,  
 si legge ne'l terzo de'l cielo, che tutte le sostanze natu-  
 rali sono corpi; è perché, se ui fu quel caos; che cosa  
 era egli, senon vna sostanza corporea, è vna materia  
 informe? benché Aristotele, per prouare, che cotal  
 materia non possa esser prima de la forma; egli niega  
 il caos: perché se ui fu il caos, ui fu di necessitá la ma-  
 teria senza forma: ponendoci io d'vnque il caos; posso  
 ragioneuolmente por questa materia in potenza: ol-  
 tre che esso Aristotele ancóra, ne l'ottauo della Metafi-  
 sica dice, che la materia in potenza è in vn modo sostã-  
 za. è sotto questa sostanza saranno queste uoci io, tu,  
 noi, uoi, se, questo, cotesto, quello, esso, il medesi-  
 mo, vn terzo, altri, vn certo. lequali Aristotele af-  
 ferma, èsser propijssime sostanze. oltre a cio con la  
 sostanza ne viene il soggetto; perché il soggetto pri-  
 mo è massimamente sostanza; come ne'l 7. de la Me-  
 tafisica si può uedere. è ne'l 8. che la sostanza è esso  
 soggétto. io non pongo poi la forma subito dopo la  
 materia, come ne la Fisica si uede posta, o anche pri-  
 ma;

ma ; perche ne'l caos non poteua esser forma alcuna : è perciò Platone chiama il caos Mondo senza forma. on de io in l'vogo de la forma , pongo la informitá suo contrario , è dipoi la confusione : perché sapete , che quel caos era tutto confusione , pongo poi la diuision de'l caos , e'l Mondo cominciante , e'l Mondo già formato : nè di questo accade a daruene altra ragione . subito poi , che'l Mondo cominciò a pigliar forma , io ui pongo la forma ; la qual prima non si poteua porre : è perciò Platone chiama il Mondo caos formato . è subito dopo la forma pongo la priuazione ; perché così la Fisica c'insegna di fare .

Quini M. Hieronimo disse : perdonatemi ui prego Signore se u' interrompo ; che non uorrei , che mi uscisse di memoria quel , che mi soecorre di domandarui . uoi ne'l Mondo intelligibile poneste la sostanza ; è dipoi l'hauete posta ne'l sensibile ancora , è ci replicate parimente le cause . hora io uorrei sapere ; perché non fate il medesimo di tutte l'altre cose ; o almeno perché ne l'Intelligibile non hauete messo ancor la matèria : laquale è pur anch'ella è sensibile , è intelligibile ; si come ne'l settimo de la prima filosofia si legge .

Disse il Conte ; Aristotele , per risponder prima a'l vltima uostra domanda , non intènde però per matèria intelligibile quello , che io ho posto ne'l Mondo intelligibile ; ma intende de le cose matematiche ; come

*si uede . ma ueramente la matèria non é senon in questo Mondo materiale . impero che la matèria é ne la natura tvtta ; e s' intende in tvtto ciò , che si moue , e si dice natura ; si come sapete ne la Metafisica contenersi . è per risponder a la prima uostra domanda, dico , che il replicare in questa seconda stanza tvtto quello , che si contièn ne la prima, nè poteuo , nè doueuo farlo ; si perche tvtte quelle cose che son poste ne l'Intelligibile, non possono hauer piu proprio l'vogo ne'l sensibile ; per le tante ragioni , che già u'ho addotte ; è si ancora , perchè di souerchio sarebbe stato il replicarle , è consequentemente uizioso . ma la sostanza io la ripongo ancora in questo Mondo sensibile ; perchè qui intèndo de le sostanze naturali: le quali ( come ne'l tèrzo de'l Cièlo si legge ) o sono corpi , o si fanno con corpi : è io non uoglio , che a'l corpo manchi l'vogo ; è perciò uedete , ch'io non la chiamo semplicemente sostanza , ma sostanza corporea . è le cause mi é forza , in questo l'vogo ancora a replicarle ; per diuiderle , è dar loro le cose , che da esse dipèndono , è che lor s'aspettano di ragione , secondo l'aristotelica dottrina : le quali cose , da poche infvori , non posson' èsser ( come uedrete ) senon in questo Mondo sensibile . oltre che ui posso addurre ; che ci sono tre sorti di sostanze, due naturali , è vna immobile , è sempiterna ; è così tre cause , la diuina , la celèste , è le corrottibili : è di esse*

*uedete*

uedete chiaramente l'vna hauer propio l'vogo ne'l Mondo intelligibile, e l'altre dve ne'l sensibile; dico cosi de le sostanze, come de le cause.

E perché a p'nto haueuo a parlar de le cause, quando mi nterrompeste; entraró hora a parlarne. elle sono partite in causa assoluta, materiale, efficiente, formale, e finale, e di piu in cause per se, e cause per accidente, e con le cause per accidente sará il caso, e la fortuna, con ogni sorte d'auuenimento, e buono, e reo, e sproueduto, e che spesso, e che di rado auuiene, e che non auuieni mai; e cosi il pericolo, e incorso, e fuggito, e svor di pericolo, e anche la prosperità, e l'infortunio; che cosi da Aristotele e chiamata la buona, e la reà fortuna; e cosi da lvi ci e insegnato ne'l primo, e secondo de la Fisica. segue poi la natura; la quale, se gli altri piu importanti rispetti l'hauesser cōceduto, dourebbe essere stata vnita, e congiunta con la materia, e con la forma. ma già hauete inteso, perché la materia qui sia separata da la forma; e adesso intenderete, perché la natura sia separata da tutte dve. se io non metteuo le cause, doue le ho messe; non poteuo poi metterle in l'vogo alcuno, che bene stessero. imperoché dopo la natura uien subito il moto; perché la natura e il principio de'l moto: e dopo'l moto uien subito il tempo, perché il tempo e la misura de'l moto; con que sti dve poi conueni, che ci sia il l'vogo.

C 2 go; perché

go ; perchè il moto ci mostra il luogo ; è perchè il moto non può esser senza il luogo ; come ne la Fisica si legge . egli è poi conuenevole ( come ne'l nono . de la Metafisica . si uede ) che con la sostanza siano ancor gli altri predicamenti congiunti ; de' quali niuno in questi ordini non poteua esser posto prima de'l luogo , e de'l tempo , per le già dette ragioni . e a metter le cause in fine , non s'acconuiene ; perchè Aristotele ne'l quinto de la Metafisica dice ; ch' elle sono principij . ma de'l moto , ch'è'l tempo , e de l'altre cose , che seguono , molta c'è da dire .

Allora l' Ambasciator disse : due cose desidero intendere da uoi : l' vna é ; che uedendouì io in alcune cose seguir la opinion di Platone , e in alcune quella di Aristotele ; non posso senon meravigliarmene ; e non so comprenderne la cagione ; nè discerno , se fate profession di Platónico , o d' Aristotelico . l' altra é ; per qual cagione hauete qui posto tante minuttezze , e massimamente il niente , e'l uacuo ; che sono per cose tantuane , che più esser non possono .

Io ( rispose il Conte ) non fo professione , nè di Platónico , nè di Aristotelico ; ma son'è uoglio esser Cristiano solamente , e di questa sola dottrina fo professione . è perciò oue Platone , ed Aristotele sono o parono di diuerso parere , ne le cose naturali , ma che non contrariano a la Cristiana dottrina ; io seguito per  
Aristo-

*Aristotele*; in quelle poi, oue *Platone* si mostra più tosto Cristiano, che Filosofo gentile ( come dice *Agostino* ne l'ottauo de la Città di Dio ) il che più spesso auuiene; io seguito *Platone* intieramente. e rispondendo à la seconda domanda, dico: che due cose sono necessarie a colui, che vuole, come a Gentilhuomo s'acconuiene, hauer cura, di adornar se stesso più tosto, che le uesti sue, co'l prezioso ornamento di quel sapere, già tanto dal Conte *Muzio* celebrato. è l'una di queste due cose è lo hauer che dire, l'altra è il saperlo dire; che sono le scienze, e le lingue. è questo sapete esser da *Cicerone* in ben mille luoghi affermato ne'l trattato suo de l'oratore. ne'l primo, e secondo de'l quale egli parla de le cose, e ne'l terzo de le parole. hora io uoglio ( com' anch' egli vuole ) che uoi habiate vn gran uolyme, ordinato ne'l modo, che da me intenderete, e quando uoi studiarete, per esempio *Aristotele*; uoglio, che in questi luoghi, succintamente con l'artificio da mostrare un'altra uolta, ui riponiate tutto'l succo di quello, che ne la *Fisica*, ed altrove leggerete de'l niente, e de'l uacuo. è quando studiarete *Platone*, o altri, che tratti de l'istesse cose: uoglio, che ne facciate il medesimo. e così ui trouarete insieme vnite per sempremai, tutte le opinioni de gli *Autori*, o conformi, o contrarie che si siano. ma perché le scienze sono uane senza le lingue, si come an

che le lingue senza le scienze; imperochè si come non si può dir parole, che non contengano in se cose; così non si può dir cose, che non sian uestite di parole: pertanto, se voi uorrete di questa, o di quell'altra lingua arricchirui, voi studiate i migliori Autori, che in essa habbiano scritto; e da loro cauerete quelle uoci, che significano il mēte, e'l uacuo; e le riporrete in questi luoghi. è quel, ch'io dico de'l niente, è del uacuo, lo dico ancor di tutte l'altre cose. è se io ho dato luogo a'l niente; ed a' i uacuo, che ui paion cose così uane; pensate pure, ch'io uoglio darlo ad ogni altra cosa ancora.

Hor se alcun di voi uolesse in prosa, o in uerso trattar, per esemplo, de la natura; e si trouasse innanzi raccolto, con quell'artificio, che mostrerò forse vn'altra uolta, tutto quello, che ne la Fisica, è ne'l Timeo si legge; e insieme insieme tutte le bellezze, e le ricchezze di quella, o di quell'altra lingua, atte a uestire, ed adornar così fatta matèria; imaginatemi vn poco dentro di uoi stessi, se vn Gentilhuomo, se vn Signore, se vn'animo ueramente nobile può desiderare alcun tesoro più prezioso di questo.

Per così fatte cagioni adunque, è per alcun'altra ancora, che di mano in mano scorgerete, non può ho posto qui cose così uane a'l uostro parere; ma in molti altri luoghi (com'andrete uedendo) io son disceso  
a minv-

a minvtezze tali, che ui saran forse di maggior meraviglia cagione.

Tutti allora risposero; che poiche haueuano vduto questo parlare, non erano piu per prender di così fatte cose meraviglia: è perciò ch'egli seguitasse. onde egli segvendo disse.

Il moto é partito in Generale, è Speciale. ne'l Generale é il moto, è la mutazione, è'l moto naturale, o uiolento, o cominciato, o continuo, o ueloce, o lento, o finito, e la mutazion subbita, o tarda, è così lo stato, è la immobilità. ma lo Speciale é partito Secondo'l loco, Secondo la qualità, Secondo la quantità Secondo la sostanza. ne la diuision Secondo'l loco saranno moti, è stati locali, partiti in Moto in loco, Moto da loco, Moto per loco, Moto a loco, è Stato in loco. sotto il Moto in loco sarà il moto circolare, il uoltolare, scrollare, tremare, sotto il Moto da loco sono i locali di cose fatta natura, cioè di quà, di costá, di lá, onde, da qualvnque luogo, da'l medesimo luogo, altronde, è così il cadere, è rouinare. sotto'l Moto per loco é per quà, per costá, per lá, per doue, è così il ruzzolare sotto il Moto a loco é quà, costá, colá, doue, douynque, altroue. ma sotto lo Stato in loco ui è l'esser in loco, è'l non ui essere, cesser dauanti, di dietro, da la destra, da la sinistra, di sopra, di sotto, in mezzo, da i lati, dintorno, ui cino, lontano, dentro;

fvori, qvi, costí, qviui, doue, ouvnque, in ambi i  
 lvoghi, altroue, in nvn lvogo, è fermarsi in lvogo.  
 è co' l'piv de le uoci di qvesto stato, è de i tre moti pre  
 cedenti si pvó congirnger, sv, giv, èntro, è fvori; co  
 me qv' sv, costí giv, colá entro, là fvori. sègve poi  
 la diuision de' l' moto Secondo la qvalità, è qviui sará  
 prima il semplice alterarsi, è qvalificarsi, è poi disper  
 gersi, pvrificarsi, farsi buono, migliorare, farsi reo, peg  
 giorare, habitvarsi indvrvarsi fortificarsi, domarsi,  
 rompersi, fendersi, mollificarsi, liqvrfarsi, rischia  
 rarsi, oscvrvarsi, farsi bello, farsi brvtto, colorarsi,  
 scolorarsi, impallidirsi, imbianchirsi, annerirsi, offv  
 scarsi, arrozzirsi, rinuervirsi, farsi giallo, o d' altro  
 colore; pigliar svono, pèrderlo; pigliar odore, pèr  
 derlo; pigliar sapore, pèrderlo, farsi amaro, raddo  
 lcirsi; aggrauarsi, alleggierirsi, lisciarsi, masprirsi,  
 riscaldarsi, raffredirsi, formarsi, trasformarsi, sfi  
 gvrarsi, rotondarsi, piègarsi, incvrvarsi, rizzarsi,  
 dirizzarsi, torcersi, distorcersi, spianarsi, ranic  
 chiarsi, agvzzarsi, spvntarsi, rintvzzarsi. è ne la  
 diuisione Secondo la qvantità sará l' avmentarsi, in  
 grossarsi, allargarsi, allvngarsi, distèndersi, inal  
 zarsi, gonfiarsi, empirsi, soprabondare, profundar  
 si, ravnarsi, congivngersi, raddoppiarsi, ispessirsi,  
 moltiplicare, è per contrario sminvirli, assottigliar  
 si, raccorciarsi, restringersi, abbassarsi, uotarsi,  
 spartirsi,

spartirsi, schiarsi, spezzarsi, sminucciarsi, consumarsi. è ultimamente ne la diuision Secondo la sostanza sarà la generazione, e la corruzione.

E uoglio, che habbiate sempre a memoria; di non ui lassar ingannar ( come già u'ho detto ) da la diuersità de le parole; e non pensar, che questa uoce generazione in questo loco, significhi il generar de l'anima le semplicemente, ma ogni sorte di diuenimento; come intendono anche i Filosofi; e così dico de la corruzione. è qui finisce il Moto. hor possiamo a'l Tempo.

Il Tempo è partito in Generale, e Speciale. ne'l Generale sono alcune maniere di tempo, che possono, secondo diuersi rispetti, èsser così de'l passato, come de'l futuro, e de'l presente ancora; e sono queste il tempo assolyto con le sue proprietà naturali, come l'inuecciar le cose, conseruarle, e anche rinouarle, e così il corso circular de'l tempo, e la sua uelocità, e la tardità, e anco il consequente, e i nomi d'ordine, cio è primo, secondo, terzo, e gli altri fino a l'ultimo: è sarauui principio, mezzo, e fine, e tanto tempo, quanto tempo, tante uolte, quante uolte, qualche uolta, qualunque uolta, in questo mezzo, perfin ché, molto tempo, spesse uolte, il più de le uolte, tutto'l tempo, sempre, più, a poco a poco, di di in di, ancora, non ancora, finalmente, mai, non mai, poco tempo, subbito, a pena, rade uolte, una sol uolta,

ta, in vna uolta sola, non priu, il resto de'l tempo, quando, allora, ad altro tempo, tempo opportuno, non opportuno; è ui sará auanti, molto auanti, poco auanti, dintorno, dipoi, molto dipoi, poco dipoi.

Ma lo Speciale è partito in Passato, Presente, Futuro; sotto'l passato sará il tempo passato, o di molto, o di poco, il tempo passare, da priu passato a meno passato, da passato a presente, da passato a futuro. è sotto'l Presente sará il tempo presente, auanti'l presente, fino a'l presente, dopo'l presente, da presente a futuro, ma sotto'l Futuro sará il tempo futuro, o tosto, o tardo, o non mai futuro. qui potreste porre ancóra il tempo solare, e' lunare; ma io lo pongo ne'l sole, e ne la Luna. doue riserbandomi di dire il rimanente de'l tempo naturale, passeró a dir de'l luogo.

Il luogo è partito in Assoluto, Quanto, e Quale. sotto'l Assoluto sará esso luogo in generale, è le sue specie, cioè di sopra, di sotto, dauanti, di dietro, da la destra, da la sinistra, da i lati, in mezzo. sotto'l Quanto sara lo spazio, la capacità, il termine, i confini, il circoito, è così luogo spazioso, alto, largo, lungo, di molta capacità, tutto, da per tutto, luogo picciolo, basso, stretto, corto, poco capace, parte di loco, cantone, centro, estremitá, è insieme, è separato. sotto'l Quale sará luogo domestico, degno, sano, sacro, diletteuole, opportuno, è così luogo saluatico,

uatico, uile, mal sano, profano, tristo, non opportuno, è poi la prospettiua, il luogo chiaro, scuro, rimoto, chiuso, coperto, taciturno, sonoro, e qui sarà l'eco, & potrebbe anche esser il luogo caldo, freddo, è con altri accidenti; ma tai cose hanno più proprii luoghi altroue. anzi se benè alcuna di queste qui poste, ci mancasse, ella non mancherebbe però al luogo suo più proprio. Ma passiamo hora a la Quantità. la quale dopo l'esser assolutamente posta, ella è partita prima in Continua, è Discreta: la Continua sarà partita in Fermata, Cresciuta, è Scemata. sotto la Fermata sarà quanto, tanto quanto, bastante, mediocrità, continuo, eguale, ineguale. sotto la Cresciuta sarà grandezza, grossezza, larghezza, lunghezza, altezza, profondità, molto, più, al più, ancora maggiore, tutto, integro, totalmente, massimamente, pienezza, enfiamento, abbondanza, colmo, di souerchio, infinito di quantità. sotto la Scemata sarà picciolezza, sottilezza, strettezza, cortezza, bassezza, non profondo, poco, meno, a'l meno minore, metà, parte, monco, quasi, uotezza, disenfiamento, mancamento. ma pigliando la quantità Discreta, la partiremo similmente in Fermata, Cresciuta, è Scemata. è sotto la Fermata troueremo il numero assoluto, quanti, tanti, tanti: quanti, nè più nè meno, bastanti, alcuno, tra gli altri uno, altri, tra gli altri:

gli altri, pari, è dispari. sotto la Cresciuta trouaremo molti, infiniti, più, i più, quasi tutti, ciascuno, tutti, ambedue, ad uno ad uno, perfino ad uno, soltezza, doppiezza, massa di cose. è ultimamente sotto la Scemata trouaremo pochi, mezzi, parte, la minor parte, nè l'vn nè l'altro, niuno, alcuno, altri, vn di due, vn solo, semplice, raro, pezzetti, solamente; il rimanente.

— E se uogliamo passar più oltre, trouaremo la Qualità partita prima in Assoluta, Buona, Rea, Habito, Potenza, Impotenza, Passibili, è Figura. è sotto l'Assoluta trouaremo quale, tale, qual si uoglia, simile, è disimile, pari, non pari. dipoi sotto la Buona (buona, è rea chiamo io quella, che i Dialètici chiamano disposizione a'l bene, è a'l male) sarà buono, migliore, ottimo, perfetto, men reo, puro, utile, conuenevole, appartenente, importante proprio, ordine, ragione, proporzione, nettezza, eccellenza. sotto la Rea sarà reo, peggiore, pessimo, imperfetto, men buono, impuro, dannoso, sconuenevole, non appartenente, improprio, intricato, confusione, senza ragione, disproporzione, sporchezza, uiltà. è sotto l'Habito sarà l'habito, l'vsanza, buona, è rea, è non habitato. dipoi sotto la natural Potenza sarà potenza, durezza, durezza, fermezza. è sotto l'Impotenza sarà impotenza, liquabile, rasibile, frangibile,

le,

le, stracciabile, piègheuoile, fesso, forato, spezzato. ma i Passibili saran partiti in Assolvti e dipoi in Tatto, Vdito, Vista, Odorato, Gvsto. sotto gli Assolvti sarà il passibile, e'l sensibile in generale. ma sotto il Tatto sarà il peso, è graue, è leggière, è sarà aspro, cresco, liscio, tenace, molle, spesso, chiaro, caldo, tèpido, fresco, freddo, hvmido, secco. ma questo caldo, è freddo, è secco saran de le cose; che il caldo, e'l freddo, e'l secco de la state è de'l uèrno saranno ne'l sole, che di ciò n'è cagione; è l'hvmido ancóra haurá forse più propio l'vogo ne l'acqua; che è fonte di tvtti gli hvmidi. è sotto l'Vdito sarà il silènzio, il svono, è grande, è picciolo, è spauentoso, è diletteuoile, è l'mormorio, è l'èco ancór chi uole, pvo porlo in questo loco. dipoi sotto la Vista sarà la l'uce, lo splendore, la l'uce trista, le tènebre, l'ombra (bènche di queste cose sia propio l'vogo ancór ne'l sole) è qvi sarà oltre a ciò, manifesto, uisibile, scopèrto, copèrto, nascosto, inuisibile, è la bellèzza, è brvttezza de le cose in generale; che molt'altre bellezze, è brvttezze si troueranno in molte cose particolari. sonoi ancóra i colori con tvtte le lor maniere, come bianco, nero, azzvro, rosso, giallo, uerde, pauonazzo, è le loro intensionì, è remissioni; come fosco, pallido, cilèstro; gazzinio, bigio, è gli altri; che possono èsser infiniti per il mescolamento de i colori principali: ed oltre a ciò ui sarà il co  
lor

lor bello, brutto, mantenuto, mancato, tangiato in altro; benché questo possa essere della Mutazione. sotto l'Odorato sarà l'odore; è grande, è picciolo, è buono, è reo. è sotto il Gusto sarà il sapore, è le sue differenze; cioè è buono, reo, dolce, soave, grasso, amaro, acetoso, acuto, acerbo, brusco, acro, salso, acquistato, perduto. viene ultimamente la Figura; ne la quale trouaremo quelle forme, è figure, che sogliono essere fatte da la natura: che quelle che son fatte da l'arte uanno a la Geometria: perciò che altre sono le figure fisiche (come dice Aristotele) e altre le matematiche, è artificiose. e saran queste, la forma, è la figura con le lor maniere, come sferica, ouale, circolare, di mezza sfera, di mezzo cerchio, rotonda, piana, diritta, torta, distorta, adunca, concava, conuexa, gibosa, prona, angolosa, acuta, tagliente, spuntata, rintuzzata, mozza, mantenuta, mancata, grande, picciola, bella, è brutta.

Ma finita la Qualità, segue la Relazione; ne la quale io non uoglio por altro, che essa relazione, la corrispondenza; la comparazione, la proporzione, che s'io le dessi tutto quello, ch'ella uerebbe troppo mi scosterèi da quella facilità, che con tanto studio cerco.

E dipoi segue il Sito; ne'l quale sarà esso sito, la disposizione, il conseguente del sito, e l'ordine insieme

co' i nomi ordinarij del sito ; come primo, secondo, terzo, quarto è gli altri .

E dopo questo sègve l' Hauere ; il quale sarà partito in assolyto, è in Quantità è Qualità. sotto l' Assolyto sarà hauere, godere, partecipare, rimanerci, mio, tuo, suo, nostro, uostro, d' altrui. ma sotto la Quantità di questo hauere sarà cosa commune, hauer a bastanza, hauer quanto altri, hauer di più, hauer molto, hauer poco, hauer meno, non hauere, perdita, è bisogno. è qui ancora potrebbero stare le ricchezze, è la pouertá ; ma hauran per più conuenueuol luogo ne l' Economica ; perché queste son cose più proprie de l' huomo, che d' altro animale, o altra cosa, che possa hauere, o non hauere. è sotto la sua Qualità sarà l' hauer bene, l' hauer meglio, hauer utile, hauer male, peggio, hauer danno, èsser senza utile.

Ma che direm noi de' l' Fare di esso tante cose ci son da dire ; che finite ch' io le habbia, sarà forse tempo, di por fine a' nostri ragionamenti. hor notate tutte le sue diuisioni egli è primieramente partito in Sostanza, Quantità, Qualità, Relazione, Luogo, Sito, Tempo, Hauere, Fare, è Patire. sotto la sua Sostanza sarà, fare, facènde, impresa, far proua. ma la Quantità sarà partita in continua, è discreta. è sotto la continua sarà, far tanto quanto altri, non istar in danno, far a bastanza, far mediocrementemente, far eguale, av-

mentare, ingrossare, allargare, allungare, distendere. far molto, far di più, far il tutto, empire, gonfiare, far colmo, far poco, far imperfetto, far la metà, far vna parte, far meno, non far nulla, assottigliare, restringere, accorzare, uotare, cauare, difensare, conuolare. sotto la Discreta potrebbe esser il numerare; ma meglio sarà ne l' Aritmetica: è qui sarà il far molte cose, è molte facende, far in più modi vna cosa; moltiplicare, raddoppiare, accumulare, aggiugnere, mescolare, ispessire, far vna cosa sola, far poche cose, è poche facende, disciogliere, diuidere, rischiarire sminuire. la Qualità poi di questo fare sarà partita in Assoluta, Buona, Rea, Habito, Potenza, Impotenza, Passibili, Figura. sotto l' Assoluta troueremo il fatto tale, o quale, far a posta, mutare, affettare non giouare, non nuocere. sotto la Buona, far cosa bene, con causa, far bene altrui, difendere, aiutare, liberare. Non nuocere permettere, far il debito, Far cose Degnie, ornare, nettare, purgare, scopare. sotto la Rea, far cosa male, senza causa, far cose triste, far male altrui, ingannare, trattar male, importunare, punire, impedire, battere, bastonare, rompere, sfendere, scauezzare, guastare, stracciare, Tritare, Debilitare, falsificare, disconciare, disordmare, sporcicare. ma sotto la Potenza sarà il poter fare, far gagliardamente,

contra-

*contrastare, uincere, sforzare, saldare, indurare, sostenere, calcare, far da se, far con diligenza, far effetto, far prodezza. è sotto l'Impotenza, non poter fare, esser vinto, essere sforzato, sforzarsi, far difficilmente stancarsi, far in uanno. i passibili poi di questo Fare sono partiti solamente in Tatto, Vdito, Vista, Odorato. sotto'l Tatto sarà il toccare, palpate, fregare, frigare, grattare, graffiare, non toccare, far caldo, far freddo, far fresco, aggrauare, tastar il peso, alleggerire, inasprire, increspare, spianare, lisciare, indurare, intenerire, stemperare. de'l gusto non parlo in questo loco; perché il fare che ha rispetto a'l gusto; è o naturale, o artificioso: s'egli è naturale; egli uá a la bocca de l'animale: è s'egli è artificioso, egli uá a l'arti, che si fanno intorno a cio; come a'l suo luogo uederemo. parlando adunque de'l fare intorno a l'Vdito egli è il far cosa con istrepito, o tacitamente, è dar segno co'l suono. ma cerca la Vista è il mostrare o se, o cosa, è così nascondere, coprire, scoprire, far palesemente, far di nascosto, torbidare, e rischiarare, è dar segno a la uista, è cerca l'Odorato potrà essere il far puzzare, o par buono odore. uien poi la Figura di questo Fare; ne la quale sarà il far figure, far forme, trasformar cosa, piegare dirizzare, torzere, distorzere, spianare, rotondare, segnare, far circoli, squadrare, schiacciare. è qui finisce la*

Qualità de'lfare . dopo la quale uien la sua Relazione ; ne la quale sarà il far a uicinda , far a proua , far in uece altrvi , leuar altrvi fatica , far con altrvi , far con l'altrvi aiuto , dar l'impresa ad altrvi , non hauer a far cō altrvi , comparare , dar proporzione concordare imitare , far l'istesso , far diuèrsamente , far il contrario . segue poi il Lvogo de' l Fare . il quale ha in se de le cose , assai diuèrse . alcvne si fanno da se ad altro ; è perciò nanno sotto vn capo detto Ad altro , è sono mvtar da lvogo , spingere , vrtare , far cadere , rouesciare , percrotter a lvogo , rouinare , cacciare , scacciare , gittare . alcvne si fanno Da altro a se , è sono , menare , tirare , strasinare , raccogliere , trar fuori . alcvne Per vnione , è sono , ricogliere , ravnare , accostare , appoggiare , circondare , auuolgere , auuolyppare , tenere , ligare , strignere , aggroppare , serrare , ficcare , attvrare , incastrare . alcvne per Disvnione , è sono , spiccare , leuar uia , discostare , separare , lontanare , spargere , spiègare , svilyppare , allentare , snodare , sciorre , forare , stvrare , aprire . alcvne altre ce ne sono d'vna quasi mezzana , è in parte diuèrsa natvra ; è queste nanno sotto vn capo detto In lvogo , è sono , rizzare , alzare , sospèndere , lasciar cadere , abbassare , calcare , cercare , non trouare , trouare , o a caso , o cercando , allogare , mettere , fermare , lasciare stare . è con molte di queste uoci si può accommo-

accommodar, *sv*, *giv*, sopra, sotto, dauanti, di diètro, dentro, *svori*; come metter sopra, gittar in diètro, cacciar innanzi, è simili. dopo questo ne uiene il Sito di questo Fare. ne'l qual trouaremo, l'ordinar le cose, è disporle. è dipoi ne uiene il suo Tempo doue uedrete l'adoperar tempo, l'adoperarlo tutto, o molto, o poco, è l'adoperarlo bene, o male, o con dilètto, o con affanno; far cosa da fanciullo, da giouine, da huomo, da uècchio, di giorno, di notte; far cosa a tempo, *svor* di tempo, farla a caso; farla a posta, far cosa spesso, o chiare uolte, costituir termine, aspettar tempo, aspettarlo con dilètto, o con affanno, esser per far cosa, apparecchiare cosa, mettersi in punto, cominciare, far *imprima*, far dipoi, far *pegramente*, tramettere, lasciar l'impresa, affrettarsi, far *ultimamente*, far *vn'altra uolta*, perseuerare, fornire, non far *più*. se'gve poi l'Hauere che ha riguardo al fare; ed è partito in *Assoluto*, *Buono*, è *Reo*. l'*assoluto* contiene l'hauer facende, o non ne hauer, porgere, prendere, *tor sv*, *tor giv*, eleggere, afferrare, godere. il *Buono* contiene, dare, riceuer doni, obligazione, donare, dono grande, dono picciolo, dar limosina, concèdere, imprestare, rendere, far beneficio, riceuer beneficio, riconoscerlo, far *commune*; consegnare, ricuperare, mantenere. è l'*Reo* contiene, non dare, non donare, corromper con doni, non far

benefizio, no'l riconoscere, render mal per bene, uietare, non imprestare, non rendere, vsurparsi, non consegnare, non ricuperare, priuare, ritogliere. uiene ultimamente il Fare pvr di questo Fare; è qvui trouarete, far fare, sourastare, sollecitare altrvi, disfare, rifare, racconciare.

Ma finito il Fare, uiene il Patire. sotto'l quale trouaremo il patire, sofferire, comportare, ne altro a questo patire intendo di dare. è questo é quanto io uoglio, che si uadi a cercare ne'l Tutto di questo Mondo sensibile, il che se ad alcvn paresse troppo arduo, è difficile, rispetto a la piaceuolezza di quel che si troua ne lo speziale che segue dipoi; ridvntasi a memoria, che io ho detto; non èsser creator di cose, ma ordinator di cose create, è di quelle ancóra, che create non sono: è quali io le ritrouo; tali in questi ordini le ripongo. mirate, per cortesia, que dve qvui a la fin de'l giardino; de' quali l'vn porta fieno, è l'altro acqua, è considerate, che non adoprano l'istesso istrumento ambedue; ma l'vno adopra vna forcina, è l'altro vn secchio. hor se colvi, che porta il fieno, uolesse così ficcar quella forcina ne l'acqua, è con essa portarsenela, come fa il fieno; credete uoi che lo potesse fare? certo nó. così a pvnto chi uol capir le cose di così fatta natvra, conuien ch'egli adoperi quegl'istrumenti interiori, detti di sopra.

E perché

E perché di tutte le cose, che hauete vdate; niuna ce n'è, che sia con quest'ordine posta senza fondamento; se ui piacerà, vn'altra uolta sopra ciò parlarem. ma hora, poi che ueggo il sole presso a la fine de'l suo uiaaggio peruenuo, è seco hauerne l' hora de la cena portata; a me parrebbe, che fosse homai da dare a la lingua mia, è a i vostri orecchi riposo. domani poi ( se ui piacerà ) a questo medesimo luogo ci ridurrèmo; è ciò, che a dir ci resta, spiegheremo.

Piacque a tutti il parlar de'l Conte: onde da seder leuatisi, con dotti, è cortesi ragionamenti uerso la porta de'l giardino s'auuirono: è quivi giunti, in barca montarono. è così andando, prima che a la Città, onde erano alquanto discosti giungessero; sopra le cose dette molti, è molto sottili discorsi fecero. prima fu lo dato il Conte ne lo hauer posto otto clima, segvendo Marziano solo, più tosto che Tolomèo, Alfraganio, Giuilio Firmico, Avymassaro, Ermano, Hali Abèn, ed altri; che sette soli ne pongono. perché a loro era incognita quella parte Settentrionale, a noi fatta palese. cominciarono poi a discorrere sopra queste ultime cose; le quali il Conte, senza èsser interrotto, haueua, con molta merauiglia de gli ascoltanti, narreate. prima fu parlato sopra'l moto; è merauigliauansi; come il Conte fosse disceso a tante minuttezze de'l moto, rispetto a quelle, che da Platone, è da Aristotele

sono specificate ; e v̄dendo , che piv in qv̄esto lvogo ca-  
 der non ne poteuano ; ma che de l'altre alcvne doueua-  
 no star ne'l fare , come haueuan uedvto , è l'altre in  
 altri lvoghi , come erano per uedere : è qv̄esto perché  
 Aristotele dice ; che sí come non é alcvn gènere com-  
 mune a tvtti i predicamenti ; cosí non é alcvn gènere  
 commune a tvtti i moti : è ne la Fisica egli mostra ; che  
 de i moti alcvni sono per se , è per natura , alcvni per  
 accidènte , è per uiolènza , alcvni da se , è alcvni da ul-  
 tro . è lodauano l'ordine de la diuision de'l moto ( quan-  
 tvnque a la prima uista paresse il contrario ) sapèndo  
 essi , che Aristotele ne la Fisica dice ; che'l moto loca-  
 le precède gli altri ; è che l'alterazione debbe stare  
 auanti a l'armento ; perché egli é impossibile , che al-  
 cuna cosa s'armenti , se l'alterazione non precède ; è'l  
 rimanènte : è uedèndo prima de gli altri posto il moto  
 circolare ; perché egli é ueramente il primo ; come ne  
 l'ottauo de la Fisica si uede : è v̄dèndolo chiamar mo-  
 to in loco , per qvel che di esso parla in piv lvoghi Ari-  
 stotele .

E lodauano , perfin ne le cose leggeri ; le sottili au-  
 uertenze de'l Conte ; uedèndolo hauer prima posto il  
 moto in loco , è poi da loco , è poi per loco , è poi a loco ,  
 è cosí lo stato dopo'l moto in loco , è non prima ; per ès-  
 ser lo stato la priuazion de'l moto . ma non si merau-  
 gliauano ; per ueder qv̄ivi ancora posta la immobilità ,  
 bènche

bènche si ricordassero, hauerla prima ueduta ne'l Mondo intelligibile; perchè sapcuano, secondo Aristotele chiamarsi immobile, non pvr quello, che non si può mouere, ma quello ancora, che a pena si moue, è che é nato atto a mouersi, ma non si moue.

Fr poi parlato sopra il tempo, è mostrato, come era necessario, ch'egli fosse congiunto co'l Moto; perchè Aristotele ne'l quarto de la Fisica dice; che'l tempo, e'l moto sono insieme secondo la potènzia, è secondo l'atto. è ne'l quinto dice; che ciò, che si moue, si moue in tempo; è mill'altre cose tali. è fr lodato, lo hauer posto il presente tra'l passato, e'l futuro; perchè, secondo Aristotele, egli é il fin de'l passato, e'l principio de'l futuro, è la congiunzione de l'uno, è de l'altro: ma de'l tempo solare, è lunare si serborno di parlarne a'l luogo suo.

E co'l tempo che douesse èsser il loco accompagnato; èd appresso l'altre cose, già mostrate; ciò confermorono con molte autorità de la Fisica massimamente, oltre a quello, che ne haueua il Conte detto di sopra, il quale quini mostrò, per qual cagione, egli hauesse dato così poche cose a'l Patire, a'l Sito, è a la Relazione; dicèdo; che s'egli hauesse uoluto dare a questi predicamenti tutto quello, che la loro ingordigia richiedea; ci haurèbbe di tanta confusione empirti, di quanta cercaua di notarci. è prima, per l'au

torità d' Aristotele prouó ; che il fare é anche Patire ;  
 é che ogni cosa é attiuu , é passiuu ; é mostró , come sa-  
 rebbe stato necessario , massimamente in questi ordi-  
 ni fatti ancor per le lingue , a repetir ne'l Patire il piu  
 de le cose poste ne'l Fare ; s' egli hauesse fatto altrimen-  
 ti di quello che fatto haueua ; oltre il gran dubbio , che  
 sarèbbe nato ne le menti d'ogniuno ne'l cercar le cose.  
 é così disse de'l Sito , é molto piu de la Relazione. le co-  
 se de la quale egli mostró , ésser piu rimote da la So-  
 stanza , é piu deboli , che l'altre ; é non accostarsi a la  
 sostanza senon per mezzo de gli altri generi ; come  
 l'eguale , é l'ineguale per mezzo de la quantità , il mo-  
 uente , é'l mosso per mezzo de l'azione , é passione ,  
 é così gli altri : é prouó , la sostanza da se stessa sosten-  
 tarsi , la quantità , é qualità ésser in altro ; ma la rela-  
 zione ésser ad altro : é mostro quanto fosse piu ragio-  
 neuole , é piu facile , il cercare il padre , é'l figliuolo  
 la , doue nascono i figliuoli cio é tra le operazion natu-  
 rali de l' Homo , é de gli altri animali ; é'l patrone é'l  
 seruitore la , doue sono i patroni , é i seruitori ; cio é ne  
 l'Economica ; é l'eguale , l'ineguale , il grande , il pic-  
 ciolo , il doppio , la metà , il piu , é'l meno ne la Quan-  
 tità ; il simile , é dissimile , ed altri assai ne la Qualità.  
 affermando se procèder in questi suoi ordini , come fa  
 Aristotele ne la Fisica , é non ne i predicamenti ; cio é  
 naturalmente , é non probabilmente : é perciò ch'egli  
 dá a la

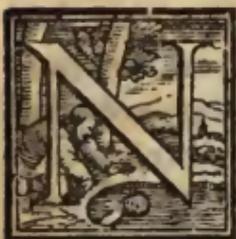
dá a la quantitá le cose, che sono proprijssime, è naturalissime qvantitá; è cosí a la qualitá, èd a gli altri: ancór che ci siano de le cose assai, che possono con ogni ragione cadere sotto diuèrsi predicamenti: è di queste egli mostró con qual ragione le hauesse poste piv tosto in vn l'vogo, che in vn'altro; il che troppo l'vngo sa rebbe a raccontare.

Ma raccontaró solamente; come egli rese la ragione, perché haueua posto l'infinito non solo ne'l Mondo intelligibile, ma ne'l sensibile ancóra, ed haueualo posto in piv l'voghi; dicèndo, che altro é l'infinito in atto, è altro in potenzia; è che l'infinito fisico é in potenzia, è non in atto; è che l'infinito é altro ne la quantitá, altro ne'l moto, è altro ne'l tèmpe. è mostró non hauer posto a caso il perfètto prima che l'imperfètto, è cosí l'incorrottibile prima che'l corrottibile, è non dipoi; ma hauer perfino in queste minuttezze hauuto riguardo; è cosí hauerle poste; perche cosí mostra Aristotele che sono da porre per natura, per ragione, è per tèmpe.

Oltre a ciò egli disse; tanta èsser la vnione, è'l legame de le cose; che non si possono diuidere, è ordinare, senon con troppo maggiore, è troppo piv acerbata fatica; che perauentura non pensa chi già diuise, è ordinate le ritroua: è promise per il fòturo giorno molto piano, è facile ragionamento, rispètto a quello  
de'l

de'l passato ed essendo con questi discorsi già a la Città peruenuti ; l'ordine per il dì seguente confermorono ; e tutti a le case loro se n' andarono.

## IL SECONDO GIORNO no del Mondo di Alessandro Citolini.



**N**E'l Secondo giorno si tratta de'l Mondo celeste, con tutti i cieli, cerchi, stelle, moti, e pertinenzie loro. è oltre a l'altre cose co'l sole, è con la luna ui sono tutte le maniere de'l tempo solare, è lunare. trattasi poi de l'elementato, è prima de'l fuoco, è poi de l'aria, co' i nuuoli, le pious, le neui, le grandini, i folmini, i uenti, è piu altre cose di tal natura ; è dipoi de l'acqua con tutti i mari, fiumi, laghi, è con ogni altra cosa a cio spettante ; è a l'ultimo de la terra, con tutte le parti, paesi, è pertinenzie sue, penetrando infino a'l centro.

E non

non era ancor bē giuuta l' hora determinata; che i due gia nominati gentilhomini, cioè il Veniero e'l Ferro furono a'l giardino nel pcedēte giorno. e quivi trouorono molti altri degni gentilhomini; che hauēdo di ciò alcuna cosa sētita, e p' udir i noui, e nō piu udit i ragionamēti de'l Cōte s' erano a'l giardin medesimo ridotti. tra quali u' erano i Nobilissimi giouani M. Agostin Malipiero, e M. Alessandro Leoni e di costumi, e di lettere, e di humanità singularissimi. erano ancora e'l gētilissimo M. Valerio Marcellino giouine di singolare aspettazione. nè stette molto a giugnere il Conte Collalino: e dopo le conueneuoli saluatazioni, e alcune cortesie parole fra loro usate, il Cōte Collalino così cominciò.

Io credo; che uoi, che hie'ri m' udiste, habbiate a memoria; come, essēdo noi discesi in questo Mondo sensibile, lo trouammo diuiso in due grandissime stanze: de le quali l' una era de'l Tutto, e l' altra de le Parti. quella de'l tutto fu hie'ri da noi cercata; e in essa furono ueduti i principij, gli vniuersali, e quell' altre cose, che ui mostrai. hora entraremo ne le parti; doue tutte l' altre cose ritroueremo: e saran partite in altre due diuisioni, dette l' una Parti generali, l' altra Parti speziali. sotto la prima sará l' asse, i poli, i circoli, i paralleli, le zone, con tutte le pertinenze loro; cio é i poli de'l mondo, l' artico, e l' antartico, i poli de'l zodiaco, i circoli maggiori,

maggiori, l'equinozziale, il zodiaco, la linea eclittica, i  
 colvri, i meridiani, l'orizzonte, e i circoli minori, i tropi-  
 chi, e de' l' cancro, e de' l' capricorno, e' l' circolo artico, e  
 l' antartico, i circoli concèntrici, gli eccèntrici, le loro in-  
 tersecazioni, i paralleli, le zone, e fredde, e torrida, e tẽ-  
 perate, i clima, e per Meroe, e per Siene, e per Alessan-  
 dria, e per Rodi, e per Roma, e per Boristene, e pe' i Ri-  
 fei, e l'ottavo clima, posto da Marziano. e da l'altra  
 parte, contra Meroe, contra Siene, cõtra Alessandria,  
 contra Rodi, contra Roma, contra Boristene, e contra i  
 Rifei, e cosi la sfera retta, la obliqua, il lato suo de-  
 stro il sinistro, di sopra, di sotto, dauanti, di diẽtro, il le-  
 uante, il mezzodi, il ponente, la tramontana, le diuisione-  
 ni, i gradi, e i minuti. ma le Parti speziali contengono  
 il Mondo celeste, e' l' Mondo elementato. il Mondo celẽ-  
 ste (che e' quella parte tutta da gli elementi in su, chia-  
 mata da gli Antichi etere, e quinta essẽzia) egli e' di-  
 diuiso in Generale, e Speziale. ne' l' Generale e' esso  
 mondo celẽste, il moto de' l' primo Motore, il moto de' l'  
 primo mobile, i moti contrarij de' l' altre sfere, il moto  
 de la trepidazione, il rotar de' cieli, il concènto de le  
 sfere, e poi le stelle e le lor diuersita in generale, cioe  
 le stelle fisse, i segni celesti, le intelligenze loro, il na-  
 scer de le stelle, o cosmico, o cronico, o eliacò, il tra-  
 montar loro, o cosmico parimente, o cronico, o elia-  
 cò, il nascer de' segni, o ne la sfera retta o ne la obli-  
 qua,

qua, il tramontar loro ne la istessa sfera o retta, o obliqua il corso de le stelle la lor longitudine, la latitudine la dechinazione, la lucidezza, la offuscatione, i loro influssi, è la lor bontà, o cattività è insieme le lor grandezze, è le lor maniere, cio é fisse, erranti, decidve, è crite.

Ma lo Speziale in se contien tutti i cieli specificati, cio é il primo mobile, l'acqueo, il fermamento, è i sette pianeta. è ne'l fermamento ucdremo il circolo latteo il quale non pongo con gli altri imaginati; perchè egli é uisibile, ed é particolarmente in questo cielo; come si uede, è ui sará anche il Zenit de'l capo, che in esso cielo, s'intende, è pro essere in ogni sua parte; è poi ui saranno tutti i nomi de le stelle, è segni celesti, ordinati sotto a tre diuisioni.

La prima é de le Stelle artiche: è in essa uedrete tutte le stelle, che sono da'l polo artico fino a'l Zodiaco: è sono queste l'Orsa minore, l'Orsa maggiore, il Drago, Ceseo, Boote, la Corona d'Arianna, Mercole, la Lira, il Cigno, Castopèa, Perseo, l'Avriga, Escvlapio, il Serpe d'Escvlapio, la Saetta, l'Acquila, il Delfino, il Cauale minore, il Cauallo alato, Andromeda, e Triangolo.

La seconda diuisione é de le Stelle de'l Zodiaco; che sono l'Ariete, il Taurò, è con esso le hiadi ne la fronte, è le virgilie ne la coda, è Maia con esso loro: è poi

i Gemègli, il Cancro, il Leone, la Vergine, la Libra, lo Scorpione, è con esso le Chèle; è poi il Sagittario, il Capricorno, l'Acquario, è i Pesci è insieme i caratteri loro, cio é  $\Upsilon$ ,  $\text{♄}$ ,  $\text{♃}$ ,  $\text{♅}$ ,  $\text{♆}$ ,  $\text{♇}$ ,  $\text{♈}$ ,  $\text{♉}$ ,  $\text{♊}$ ,  $\text{♋}$ .

E la tèrza diuisione è de le Stelle antartiche; che contièn tutte quelle stelle, che sono da'l Zodiaco infino a'l polo antartico; è sono queste; la Balena, Orione, Eridano, la Lèpre, il Can maggiore, il Can minore, la Naue, l'Hydra, la Tazza, il Coruo, il Centauro, il Lyco, l'Altare, la Corona australe, il Pescic australe, è a l'ultima Atlante con le stelle sue, tra le quali é la croce, che mostra il polo antartico.

E co i pianeti saranno prima i lor circoli, gli equanti, i deferenti, gli epicicli, le assidi, o la superiore, o la inferiore, le progression de i pianeta, è la loro esaltazione, la stazione, o prima, o seconda, la direzione, la retrogradazione, è le avgi, lor maniere, è i caratteri de' pianeti; cio é  $\text{♄}$ ,  $\text{♃}$ ,  $\text{♅}$ ,  $\text{♆}$ ,  $\text{♇}$ ,  $\text{♈}$ , è poi i pianeti specificati; cio è Saturno, Gioue, Marte, il Sole, Venere, Mercurio, è la Lyua.

Ma de'l Sole, è de la Lyua molte cose ci sono da dire. è prima parlando de'l Sole, lo troueremo partito in Essènzia solare, è Tèmpo solare, ne la prima diuisione é il sole, cio é la sostanza sua, la lyce sua intima sostanziale, il lyce, che indi si deriua, è lo splendore.

dore, che da' l'vne risulta, è il calore acceso per lo splendore, è ancóra i raggi suoi, ed messi gli atomi, è appresso il leuar de' l sole, il corso de' l sole, il sole alto, il tramontar de' l sole, il suo ascèndere, è discèndere per il zodiaco, l'entrare in alcvn segno, è l'eqvinoxio, o di primauèra, o d'artvno, è il solstizio, o di state, o di uèrno, è oltre a ciò ui prò èsser la lvce più chiara de' l solito, o offuscata, o impedita, ed a questo sègve l'ombra, è l'eclissi solare.

Ma quello che ne la seconda diuisione, detta Tèmpo solare, si ritroua; quanto a questo lvogo s'acconuènga, potrete hora uedere; non pvr per l'autoritá di Platone; che dice, i pianeti èsser distingvitori de' l nvmero de' l tèmpo il qual fv creato insieme col cièlo, specificando il sole, è la lvna; è che dipoi dice, di qua èsser nata la uarietà de la notte, è de' l giorno; è appresso dice, il mese èsser, quando la lvna, hauèdo girato per il cerchio suo, è giunta a' l sole; è l'anno èsser, quando il sole ha fornito il viaggio per la sfera sua. è gli antichi Egizzi, uolendo significare il tèmpo, dipingeuano il sole, è la lvna; non pvr, dico, per queste, ed altre autoritá, che si potrèbbon' addurre, ma per quello, che con gliocchi de' l capo, di continuo si discèrne; ne potete èsser chiari: impero che manifestamente si uede; che' l giorno, è la notte, è la state, è l uèrno da altro non san cagionati, che da la uenuta, è partèn

za, è da la vicinitá, è lontananza de' l sole: oltre che si uede ancóra, èsser quasi vna cosa istessa il leuar de' l sole co' l principio de' l giorno, è' l tramontar de' l sole co' l fin de' l giorno; è' cosi l'ascènder, è' discènder de' l sole per il zodiaco con la state, è' l uerno, è' l'altre stagioni.

Per tanto, questo Tèmpo solare è' partito in Notte, Giorno, Settimana, è' Anno. prima è' posta la Notte; perché la fu prima che' l giorno; si come da' l Gènesi si può comprendere. è' in essa trouerete la notte, di notte, principio di notte, mezza notte, fin di notte, la notte allungarsi, notte lunga, o scemarsi, è' notte breue, vna parte de la notte, mezza vna notte, tutta vna notte, ogni notte, notte fortunata, è' opportuna, è' notte serena, o torbida. benché piu proprio l'vogo ha la serenità ne l'elemento de l'Aere:

Segue poi il Giorno; doue sarà esso giorno, di giorno, principio di giorno, mezzo giorno, fin di giorno, il giorno allungarsi, giorno lungo, o scemarsi, è' giorno breue, vna parte de' l giorno, mezzo vn giorno, tutto vn giorno, ogni giorno, di dvi, di tre, di quattro giorni, auanti, hièri, hoggi, domani, posdomani, il di dauanti, il di dipoi, il giorno fortunato, è' opportuno; è' ( se ui pare ) giorno sereno, è' l di de la festa, è' de' l lauorare ( benché questo ha piu proprio l'vogo ne la Religione ) è' poi i giorni intercalari. l'altra stanza, che  
è de la

è de la Settimana, contièn la settimana, è i giorni suoi, cio é la domenica, il lunedì, il martedì, il mercoledì, il giovedì, il venerdì, è'l sabbato.

L'ultima stāza, che é de l'Anno ella é diuisa in Tutto, è Parti. sotto'l Tutto sará l'anno, è sve maniere, cio é l'anno uertènte, l'anno magno, ogni anno, molti anni, pochi anni, il lustro, il sècolo, l'anno bisfestile, felice, infelice.

Ma sotto le Parti si contengono le stagion de l'anno, il principio de la primauèra, la primauèra, il fin de la primauèra, è cost' il principio de la state, la state; è qvi sará il caldo, è aumentato, è la siccità, è poi il caldo scemato, è dipoi il fin de la state insieme co'l principio de l'autunno, è l'autunno, è'l fin de l'autunno insieme co'l principio de'l uèrno, il uèrno; è qvi sará il freddo, è aumentato; è ( se uorrete ) potrete qvi porre anche il ghiaccio; il quale ha luogo ancór ne l'acqua; è poi freddo scemato, è'l fresco, è poi il fin de'l uèrno, che si uá a congiugner co'l principio de la primauèra, già mostrato. ed é da notare; che per la molta congionzione, che in molte parti queste cose hanno insieme, le cose de l'vna corrispondono a l'altra, è possonla seruire, è tanto sia detto de'l sole.

Da'l sole discèndendo a la Luna, la trouaremo partita in Essènzia lunare, è Tempo lunare. sotto l'Essènzia lunare sará la Luna, Luna nouèlla, crescènte,  
E mèzza,

mèzza, piena, discrefcènte, uècchia, congiunzion de la lyna, corso de la lyna, leuar, è trammontar de la lyna, lyece de la lyna, lyece hauuta da'l sole, lyece chiara, lyece fosca, eclissi lynare, è la lyna non apparire.

Ma sotto il Tèmpo lynare sará il mese, nomi di mesi, cio è genaio, febraio, marzo, aprile, maggio, giugnio, lvglio, agosto, settèmbre, ottobre, nouèmbre, decèmbre, è i giorni de i mesi; è chi uole, per non la sciar qvesta sola, è poca parte di tèmpo, a diètro; pvo qvi porre ancor l'hore, i qvarti, è i minvtiloro. ma chi nó uole; per èsser qvesto troppo manifesta operazion de l'huomo; potrà porle ne gli orivoli, di sotto, tra le operazion de l'huomo. è tanto ui basti de'l Mondo celeste. hor discendiamo a'l Mondo elementato.

Il mondo elementato è partito in due grandissime parti, cio è in Elementi, è Misti è ripigliando gli Elementi, li trouaremo partiti in Fvoco, Aere, Acqua, è Terra. ne'l Fvoco è il fvoco etèrio, è i lampi svoi. tvtte l'altre cose, che per il bisogno di qvesti ordini, si hanno a dir de'l fvoco, son poste ne le operazion de l'huomo intorno a'l fvoco. egli è uero; che da alcuni in qvesto lvogo sono posti i Penati, è gli Heroi; ma io gli ho posti con gli altri dij sauolosi in altro lvogo, pvr se alcuno piv si satisfacesse, a porli qvi; si satisfaccia.

Sègre poi l'Aere; il qvale è partito prima in Aere  
assoluto

assoluto, è Region de l'aere. ne l'assoluto pongo l'aere, è le sue qualità, come aere sano, pestilenzioso, grosso, sottile, è (se ui pare) ancor caldo, è freddo. ma le Regioni sono la Superiore, la Mezzana, è la Inferiore.

Ne la Region Superiore potrebbe èsser il fuoco di esse regioni, è la cometa. ma già potete conoscere, tai cose hauer altri luoghi più propij.

Dipoi ne la Region Mezzana uoglio che andiate a cercare i nuuoli, le nebbie, la pìoua, la neue, la grandine, i uenti, i baleni, i troni, i folmini, è l'arco celeste, con tutte le lor pertinenze; come nuuoli, ò nebbie chiare, o folte, pìoua apparecchiata, cominciata, picciola, grande, è qui saranno que sonagli, che fa la pìoua, è poi sarà pìoua utile, dannosa, è cessata, è qui sarà la serenità; è poi neue poca, molta, durante, è qui (se ui pare) porrete anche il cristallo, è poi neue liquefatta: è così grandine minuta, grossa, dannosa, cessata: ma il uento è partito in Generale, è Speziale; ne l' Generale sarà uento cominciante, picciolo, fresco, utile, grande, freddo, dannoso, è qui saranno i sibili, i mormorij, è gli strèpiti de' uenti, è uento, durante, cessato, è sopra uento, sotto uento, benchè que sti due posson' èsser ne la Nauale ancora,

Ma ne lo Speziale saranno i nomi de uenti, incominciando da l'oriente, è girando a l' mezzo di, a l' ponèn-

te, a la tramontana, è ritornando a l'oriente: il primo adunque è il Levante, è dipoi Sirocco leuante, è Sirocco, Ostro sirocco, Ostro, Ostro garbino, Garbino, Ponente garbino, Ponente, Ponente maestro, Maestro, Maestro tramontana, Tramontana, Grèco tramontana, Grèco, Grèco leuante; è tra tutti i detti uenti saranno le quarte loro.

Ma ne la Regione inferiore saranno le nebbie; è in essa ancora ui potrebbe star la brina, la rugiada, il mèle, è la manna: bènche tai cose altroue ancora possono hauer l'vogo; come poi mostreremo. potranno oltre a ciò quivi trouar que demonij, che Albèrto, anzi san Pavlo scriue, èsser in quest' aere caliginoso; è con essi potranno star le loro operazioni; cio è tentar gli h'vomini, entrar ne' corpi, è vscirne.

Ma non ci restando altro a dir de l' Aria, discenderemo ne' l' Acqua, è quasi d'uccelli diuentaremo pesci; per ueder così minutamente l' Acqua con tutte le pertinenzie sue, come l' Aere ueduto habbiamo. L' Acqua dunque è primieramente partita in Generale, è Speziale ne' l' Generale sarà l'acqua, l'humore, il liquore, il filo de l'acqua, il portar a galla, l'ondeggiare, il far giri, il far circoli dou'è percossa, il suo cader d'alto, è qui saranno gli spruzzi, è la spuma: è poi sarà il moto, è lo stato miracoloso de l'acque, come finge Virgilio ne la fauola d' Aristèo, è come fu ueramente

ramente quello de' l' mar Rosso, a' l' passar de' l' popolo Hebreo, e a' l' sommerger di Faraone. dipoi sarà gran copia d'acqua; e qui sarà il diluuiio, e cominciante, e cessato; e poi poc'acqua, gocciola, stilla, e acqua secca; ed appresso sarà acqua buona, bagnante, lauante, prodcente pesce, chiara, reà, sporca, non prodcente pesce, fresca, fredda; e qui potrete trouare il ghiaccio e grosso, e sottile, e disfatto. benchè questo habbia luogo ancor ne' l' uerno. e poi trouarete l'acqua tepida, calda; e qui saranno i bagni natvrali; e poi sarà l'acqua dolce, amara, puzzolente; e ci sarà il mormorio, lo strépito, ed il silenzio de' l'acque, e appresso il color de' l'acqua, l'acqua chiara, torbida; rendente, o non rendente spècchio, e a' l'ultimo le sponde de' l'acque in generale, si de' firmi, come de' mari, con la saldezza, o debilezza loro, ed il fondo de' l'acque pvr in generale.

Ma lo Speziale sarà diuiso in Acqua salsa, ed Acqua dolce. e l'Acqua Salsa sarà partita prima in Generale, e Speziale, e ne' l' Generale è il mare, cosa di mare, il moto natvral de' l' mare, che è il suo flusso, e reflusso, e così la fortuna di mare, e cominciante, e durante, e cessata, e la tranquillità de' l' mare, e mar grande, profondo, picciolo non profondo, secche di mare, e qui uedrete il fondo de' l' mare, e la rena, e l'alga, benchè questa ua tra l'herbe e poi le spiagge,

i liti, i promontorij, gli stretti di mare, gli scogli, i golfi, i porti è bironi, è rèi, è lvoghi maritimi, o discosti da'l mare, è lvoghi oltre mare.

Ma ne lo Speziale saranno i nomi de' mari, de le secche di mare, de le spiagge, de liti, è scogli, è golfi, è porti, che in essi si trouano più famosi: è saranno diuisi in due parti; cio è in Mari interiori, è Mari esteriori.

È cominciando da'l lvogo, che fa questa diuisione, che è lo stretto di Gibilterra, sotto i Mari interiori trouaremo esso stretto di Gibilterra, è poi il mar de la corrente. è piegando a man manca lvngo la Spagna, trouaremo capo di malica, albvferetta, capo di gatta, capo carmenar, capo martino, è a man destra il mar di Maiorica, èd in esso gli scogli, è porti è promotorij de l'isole, che ui si trouano; cio è vetrani, conellièra, scandelara, tagomago, cabrèra, dragonèra, moncolombre, alfaco; che sono scogli; è di più porto magnet ne l'isola di Ieuizza; è porto pètro, porto colombo, capo de la pètra ne l'isola di Maiorica, è capo d'artvsa, porto naone, capo di baiolo ne l'isola di Minorica. è poi tornando a la Spagna, trouaremo capo de' pali, capo ceruèro, capo d'oropesa, porto reale, capo d'acque fredde, capo di croce è l'porto di Coliure. è dopo questo trouaremo il mar Leone, èd in esso lvngo la Frantia, lo stagnone, acqua morta, il porto di  
Mar-

Marsilia, capo cercelle, capo baccaro, le secche di mantello. è piu oltre entravemo ne'l mar di Genoua; ed in esso uedremo il porto di Monaco porto Moriso, porto di Noli, la riuiera di Genoua, il porto di Genoua, capo di monte, porto fino, porto di Lyua, porto ueneré, il golfo di Rampallo, il porto de la Spèzza, capo corno, è piègando à man diritta, è circondando la Corsica, trovaremo capo corso, capo riuelare, porto san Fiorenzo porto bonifazio, capo santa Mansa, porto uècchio, fauona, lo stagnio, capo sagri. è piu oltre trouaremo il mar di Sardigna, è dintorno a l'isola longo sardo, porto torre, porto conte, porto large, porto bossa, capo napoli, capo tauolare, porto malterano, capo calliari, il golfo di calliari, capo ferrato, capo comino, porto cerino. è ritornando uerso l'Italia, entravemo ne'l mar di Toscana; ed in esso trouaremo porto di Lyua, capo di uèntia, metrone, capo campagna porto di liorno, porto fangoso, porto ferrato, porto baratto, capo de la troia, porto talamone, la marema, capo di monte argentaio, santo Steffano, port'Hercole, capo linare, il porto d'Hostia, capo danea, monte cercelle, il golfo gaietano, capo Gaieta, la costa di Mèlfi, capo minèrva, Terriana, il golfo de la mantia, capo de la licosa, capo iuario, capo de la uolpe, ed il farro di Messina. è qviui circondando l'isola di Sicilia, trouaremo prima il capo de'l faro;

poi sasso colmo, capo orlando, capo carne, capo san-  
 todero, capo boèdo, capo longobardo, camaranna, ca-  
 po bianco capo rascarambèi, capo passaro, porto di  
 noto, capo razicazir, capo sant' Alèssò .è così essen-  
 do noi di nouo tornati a'l farro, trouaremo prima il  
 mar Adriatico, è poi in esso da la parte di lá de l'Ita-  
 lia uedremo capo de l'arme, capo spartiuènto, capo  
 borsano, il golfo di Scillace, capo de le colonne, è poi  
 il golfo di Taranto, è capo di Lèuca; è indi piègando  
 in qua a man manca, entraremo prima ne'l mar Io-  
 nio; è costeggiando l'Italia, trouaremo il porto di  
 Brindese, è monte sant' Angelo; è qviui il golfo di Ve-  
 nèzia; èd in esso pvr a la manca mano de'l nostro ca-  
 mino, trouaremo il porto d'Atri, la pvrta di girano,  
 il porto d'Ascoli, le grotte, il porto di Fermo, il por-  
 to di Ciuitá noua, il porto di Recanati, il monte, è'l  
 porto d'Ancona, il porto de le uolane, porto goro, il  
 porto de le fornaci, porto fosso, porto brondolo; è poi  
 il porto di Chioggia, il porto di Malamocco, il porto  
 di Venezia, le palvdi di Venezia, il lito, i tre porti,  
 il porto di Ièsolo .è girando da l'altra parte di questo  
 mare, trouaremo il golfo di Trièste, capo d'Istria, ca-  
 po, d'ossero, il qvarnaro, la pvrta di Zarra, il porto  
 de lo spedale, capo cesta, porto caualière, capo figo,  
 il golfo di Narenta, porto prati, lo stagno, capo san  
 pellegrino, il golfo di Cattaro, il golfo di Lodrino, por-

to medèa , capo de' palli , capo di Lacchi , capo di carloni , capo marèa , porto raguseo , è la Cimara : è mille scogli , è golfi di poca importanza . ed indi trouaremo porto palermo , casoppo , e' l golfo di Bvtrintró . è dintorno a l' isola di Corfu iui uicina uedremo Tano , Merlara , ed altri scogli ; è trouaremo porto timone , le formiche , capo bianco . è tornando a la terra ferma , ui sará porto pagania , porto l'anna , pagra , e' l golfo de l' Arta . onde piègando a l' isola de la Cefalonia , uedremo , capo san Sidero , capo tarraccano , porto di conte ; è piu oltre ne l' isola de' l Zante , capo de la nal-la . è di nouo tornando a la terra ferma , uedremo capo figallo , santa marra , omnia , capo scandrea , lo stetto , il golfo di Lepanto . è dintorno a la Morea , capo chiarèzza , capo torrice , porto giongo , capo conello , capo di Modone , capo di gallo , il golfo di Corone , capo maixa , il golfo collocchina , capo malio capo matapane . è quindi a man. destra piègando a l' isola di Candia , è cominciando da la parte occidental di essa , è girandola intorno per la meridionale , e' l' altre , trouaremo capo spada , cambrossia cornetto , gira pietra . è quiui essèdo noi giunti a la parte oriental de l' isola , trouaremo il mar di scarpanto , ed in esso capo salamone , altamvra , settia è finalmente ne la parte settentrionale uedremo il mar di Candia , ed in esso la fraschia , il golfo de la svda , melecca , è capo spada ,  
onde

onde cominciammo . dipoi . lasciando l'isola , uedremo  
 il mar di Mandria , il mar di Nicaria , l' Arcipelago .  
 è ritornando uerso la Morea , trouaremo ne' l mar di  
 Candia il golfo di Napoli , il porto de le botte , capo  
 schilli , il golfo di legina , porto leone , capo de' colom  
 bi ; è ne' l Arcipelago pvr segvendo il nostro camino ,  
 trouaremo porto raffei , il caloiro , ed il golfo di Ne  
 groponte . è dintorno a l'isola di Negroponte trouare  
 mo capo mantello , capo d'oro capo litare , è tra l'isole  
 de l' Arcipelago trouaremo forbio promotorio ne l'iso  
 la di Micone , è svnio ne l'isola di Pario , è pochi altri  
 di chiaro nome . onde ritornando a' l continente , tro  
 uaremo il golfo de' luolo , il golfo de l' armiro , capo  
 monestièro , capo uerlieni , il golfo di salonicchi , la  
 pvnta de' l sanare , il golfo di rampa ; capo crio , il gol  
 fo di comitessa capo di Conte , il golfo d' Asperosa , il  
 fanare , il golfo d mariza , la pvnta di Enio il porto di  
 macri , il golfo di cariddia , il braccio di san Giorgio ,  
 lo stretto di Gallipoli , il mar di Costantinopoli lo stret  
 to di Costantinopoli , è poi il mar maggiore , ed in esso  
 almedèssso , capotinia capo sagri , porto lasillo , capo  
 di Ièmano ; porto bo , il golfo di Negropoli , lo stretto  
 di Caffa , è poi passaremo ne' l mar de le zabbacche ; a  
 man manca de' l qvale , andando in sv , trouaremo Se  
 can è ne' l fine porto pisani . è quindi tornando in diè  
 tro , poi che piv oltre andar non si pvote ; a man man

ea trouaremo capo di croce, non molto discosto da  
 l'uscita de'l mar de le zabacche. de'l qual poi usciti,  
 è rientrati ne'l mar Maggiore, sempre a man manca  
 costeggiando, trouaremo porto mawro, porto susac-  
 co, capo di cybba, capo di giro, capo bvfio, è porto  
 mengrello. hora, perchè non possiamo sperar, di tro-  
 uare il mar di Baccav in alcun luogo congiunto con al-  
 tri mari; per èsser esso d'ogn'intorno circondato da la  
 terra, poi che gli siamo più appressati, che appressar-  
 ni si può per acqua; a fin ch'egli non ci suij altroue-  
 maggiormente da'l dritto ordine de la nostra nauiga-  
 zione, lo porremo in questo luogo. egli è ben uero;  
 che uolendo noi seguir la opinion di coloro, che tengon  
 no questo èsser lago, è non mare; possiamo porlo con  
 gli altri laghi a'l loco suo, senza uscir qui pronto de'l  
 nostro camino. ma io hauendolo per mare, lo pongo in  
 questo luogo. qui adunque sarà il mar di Baccav; ed  
 in esso il porto di Buccav, il porto di Rizzano, il gol-  
 fo di Fortona, il porto di Morá, il porto di xá; il gol-  
 fo di sarí, il porto di Meren, il porto di Caitacchi, ed  
 il porto di Bèrbent. onde ritornando noi ne'l mar Mag-  
 giore, è segvendo il nostro camino, ne l'andar in gir  
 a man manca, dopo porto mengrello trouaremo porto  
 risso, capo di croce, san tomaso, portherminio, capo  
 lirio, capo comana, capo pisello, capo schilli, è algi-  
 gire. è quiui ritornaremo ne'l mar di Costantinopoli;  
 doue

doue a man manca, pyr a'l uenir in giv, sarà capo  
 ècria, capo fagonare, capo chirico, è poi dardanèllo,  
 a capo gianizzeri. èd indi entrando ne l' Arcipelago a  
 la medesima mano uedremo capo santa Maria, il gol-  
 fo de le smirre, capo bianco; è ne'l mar di Niccària  
 porto svocero, capo di grva, porto cyrino; è ne'l mar  
 di Mandria capo petrvgni, capo crio. di poi uolgèndo-  
 ci uerso leuante, trouaremo il mar di Rodi, èd in esso  
 capo stadia, porto malfettano, il golfo di Macri, è i  
 sette capi. dipoi il mar di licia, è di pamphilia, èd in es-  
 si porto Genouese, è poi il golfo di settellia. è quindi  
 piegando a man destra, dintorno a l'isola di Cipri tro-  
 uaremo da la parte di fuori trappano, capo bianco,  
 capo galliata, porto trasillo, capo quinto, capo de la  
 gèra; è ne la punta uèrso la Soria, scordilli: è ne la par-  
 te di dentro uèrso la settelia, le saline, il qvarnaro,  
 cornaquinto, pendaia, sanbifani. è ritornando a la  
 tèrra ferma, dopo'l golfo di settelia trouaremo porto  
 papadola, porto caualière, porto pino, porto bombo-  
 lizzo, il golfo di Laiazzo, il golfo di caramèlla. co-  
 steggiando poi la Soria uedremo il mar di Soria; èd in  
 esso porto bonèllo, capo di carcanzir, porto uallo, ca-  
 po orèste, il golfo di Tripoli, capo de'l poggio, capo  
 bianco, porto betto, capo de la Rissa, il golfo de la  
 Rissa, capo di gallo. è ripiegando il camino uèrso l'oc-  
 cidente, trouaremo prima il mar d'Egitto, èd in esso

lo stagnione; il golfo di Tenese, capo de le Brulle, il golfo de le Brulle, capo de' bicchièri, il porto d' Alessandria, porto uèchio, il golfo de gli Arabi ripe bianche il golfo de rasori, capo di Rassa, il mar di Barbaria, porto albertone, porto salonef, porto casalès, punta di ramèda, porto salone, porto mosolomare, capo di l'vco, porto di l'vco, porto trabbocco, porto patriarca, capo di Rasaltino, capo bonàdrea, porto bonàdrea, capo di rasavceni, capo terone, porto zannara, punta sabbia; il golfo di zimaira, le secche di Barbaria, il golfo di Tiro, capo di sorta, il golfo di zèdico, capo di larro, le saline, capo de la giudèca, porto magro, porto rasansar, il porto di Tripoli, la punta de l'arzoara, scala di Ris, il golfo di Capsa, il golfo di Maonia, capo b'vono, il golfo di talagèle, la guardia, capo rasamisar, capo di rocca, il golfo di Bona, porto entigioso, capo ferrato, il golfo di Stora, porto marsantone, il golfo di B'rgia, capo di battan, capo di Tènese, capo ivch, capo di ferran, porto mazagrano, porto di tordane, il golfo di Sérèn, capo Onne, capo di cazasa, le saline, capo di tre forche, è finalmente la gomiera ne lo stretto di Gibilterra. è così essèndo ritornati a questo stretto, onde cominciò la nostra nauigazione, ed hauèndo mirvamente veduti tutti i Mari interiori; cercaremo hora i Mari esteriori.

Quini M. Valèrio, che attènto staua ad vdirè; dis

se:

se : di grazia Signore prima che uoi entriate in così ampio, è smisurato uiaaggio, come sete per fare; cauate-  
ni di questo dybbio. uoi dite, di uoler hora cercar i  
mari, è di essi far menzione; è non di meno, io ueggo;  
che uoi andate cercando la terra, èd empieudo ogni co-  
sa di porti, promontorij, liti, è simil' cose; le quali so-  
no pvr terra, è non mare. io so; che non hauete fatto  
questo disauuedutamente; però a me sarèbbe caro, di  
saperne la cagione.

A che il Conte rispondèdo mostrò prima, come i  
mari hanno commvnemente i nomi loro da la terra; è  
poi come queste così fatte cose sono talmente proprie  
pertinenzie de' l mare; che niuna di esse sarèbbe, se non  
ci fosse mare; si come si uede manifestamente fra tèr-  
ra; che non ui sono nè porti, nè liti, nè scogli, nè pro-  
montorij, nè altra cosa tale; doue non è mare, o acqua  
nauigabile simile a' l mare.

Dirò pvr anch' io due parole, prima che facciate ue-  
la; disse il Signor M. Agostin Malipiero. Voi hauete  
certamente vsato gran diligenza ne' l cercar tanti ma-  
ri, è liti, è porti, è l' altre cose da uoi narrate; è tanto  
maggiore, è piu degna di quel, che pare; hauèdo  
uoi ne' l libro uostro (come ho inteso) accompagnati  
questi nomi con gli antichi: non di meno io, che ho prat-  
ticato assai questi mari, ueggo; che pvr hauete lascia-  
to a diètro qualche porto, è qualche scoglio; quan-  
tunque

trunque siano di poca importanza, ed anche di poco numero, rispetto a le narrate da uoi.

A cui il Conte rispose; come egli non haueua, nè do ueua esser obligato a gl'indiuidui: è come poteua anche far di meno, di discender a tante minutezze; ma che lo haueua fatto, per maggior commodità, e facilità altrui.

Ed io; disse il Magnifico Veniero; credo, che uoi l'abbiate fatto ancora; perchè si conosca; che uoi ha uete piena cognizione, e non semplice tintura de le cose, che trattate.

A questo il Conte, come modesto, non rispose: ma seguitò, e disse. hora parlando de i Mari esteriori, dico: che io gli ho partiti in Mari d'Europa, Mari d'Asia, e Mari d'Africa. e parlando prima de i Mari d'Europa, e cominciando per a lo stretto, dico ne l'uscir trouarsi il mar di Spagna; e ne la parte austral de la Spagna, il porto di Cartagena, porto bègèr, il porto caliz ne l'Isola di Caliz. è poi per ne la Spagna, capo tarsagar, porto santa Maria, capo medina, san lycar di baramèda, il porto di Siuiglia, il porto di Siluas, capo san uicènzo. è ne la parte Occidentale, capo picèrèlle, capo debieèr, porto Setybal, il porto di Lisbona, capo di cintra, il porto di Portogallo, capo di uianna, capo panissale, capo di Baiona, il porto di Po ueàra, pvtà sedra, il porto di zia, capo finis terra; e  
girando

girando la Spagna, ne la parte sua settentrionale. sarà capo di mongia, capo de la cryna, il porto de la cryna, porto Ierèl, capo d'ortigvèra, porto Ribadèo, capo stazoncs, capo lastras, porto san Vicènzo, porto santander, capo fardinèro, capo cèssò, porto Gallète, capo magisacco, porto san sebastiano, capo di figo, è fonte rabia. è poi trouaremo il mar di Francia; è a la costa de la Francia uedremo il golfo di Baiona, santa Maria, la blaia, il golfo de la Roscèlla, il porto de la Roscèlla, Poity, Lyson, il porto di uiranne, porto uindanna, capo Fontana, il porto di Brest; è ne la parte di essa settentrionale sarà il golfo di san malò, capo san mattèo, il portò di san polo, di Dièpa, di Bolognia, è di calés. onde passando ne l'Isola d'Inghilterra, è cercando la parte di essa meridionale, trouaremo il mar Brittanico, capo Lyfarte, port' Amone, capo di porlas, il portò d'Antona, è capo beocèps. è ne la parte sua Orientale, trouaremo il porto di Doure, capo arois, il golfo di san uettore, capo sprone, capo lèmbro, il golfo di Doran, Tinemoth, capo dorato, Rosembvrgo, capo santandrea, capo abborot. è ne la parte sua settentrionale sarà il mar calènder, la fin di Scozzia, Cloch, capo cocchermont. è ne la parte occidentale è il mar d'Irlanda, è poi san dauid, Moles, capo hertlond, sambvrièn in Cornouaglia, capo san michièle. è passando ne l'Isola d'Irlanda, trouaremo ne la parte

la parte sua Orientale, capo stat, e ne la parte settentrionale porto roscio, capo uersoda, capo libara, capo ligra. è ne la parte Occidentale il mar Occidentale, capo dimare, è ne la parte meridionale il mar, capo saltèi, è capo salanga. quindi ritornando a la terra ferma, dopo Calès andando uerso tramontana, trouaremo capo santa caterina, capo scale, il mar di Germania, nouo porto, è andando di lvnngo, è girando intorno la Danismarca, trouaremo ne la pvnta sua settentrionale ciane promontorio; è passando oltre trouaremo il mar di Gottia, il mar di Liuonia, il mar di Fionia; è tornando in diètro, ed entrando ne l'altro golfo piu Occidentale, di sopra a' l mar di Gottia trouaremo il mar di Svezia, e' l mar di Botnia: de' quali uscendo, è circondando la parte piu Occidentale di Scandiana, trouaremo il mar di Danismarca; è ueleggiando piu su uerso la tramontana, trouaremo il mar congelato, è il mar settentrionale.

Egli è uero, che in tanti mari, che io ho adesso ultimamente scorsi, ui sono de' i porti, liti, è promontorij assai; ma perche sono appresso di noi senza nome, non sono da me nominati. è molto piu ampio, è piu lvnngo tratto di mare mi conuièn' hora passare senza di esso specificar altro, che' l suo nome generale; per. essere stato da gli Antichi non conosciuto, è da Moderni non ancor minutamente descritto: è questo è tutto

te, a la tramontana, è ritornando a l'oriente: il primo adunque è il Leuante, è dipoi Sirocco leuante, è Sirocco, Ostro sirocco, Ostro, Ostro garbino, Garbino, Ponente garbino, Ponente, Ponente maestro, Maestro, Maestro tramontana, Tramontana, Grèco tramontana, Grèco, Grèco leuante; è tra tutti i detti venti saranno le quarte loro.

Ma ne la Regione inferiore saranno le nebbie; è in essa ancora ui potrebbe star la brina, la rugiada, il mele, è la manna: bènche tai cose altroue ancora possono hauer luogo; come poi mostreremo. potranno oltre a ciò quivi trouar que demonij, che Albèrto, anzi san Pavlo scriue, èsser in quest'aere caliginoso; è con essi potranno star le loro operazioni; cio è tentar gli homini, entrar ne' corpi, è vscirne.

Ma non ci restando altro a dir de l'Aria, discenderemo ne l'Acqua, è quasi d'uccelli diuentaremo pesci; per ueder così inuvtamente l'Acqua con tutte le pertinenzie sue, come l'Aere ueduto habbiamo. L'Acqua adunque è primieramente partita in Generale, è Speciale ne l'Generale sarà l'acqua, l'humore, il liquore, il filo de l'acqua, il portar a galla, l'ondeggiare, il far giri, il far circoli dou'è percossa, il suo cader d'alto, è qui saranno gli spruzzi, è la spuma: è poi sarà il moto, è lo stato miracoloso de l'acque, come finge Virgilio ne la fauola d'Aristèo, è come fu ueramente

ramente quello de' l' mar Rosso, a' l' passar de' l' popolo Hebreo, e a' l' sommerger di Faraone. dipoi sarà gran copia d'acqua; e qui sarà il diluuiio, e cominciante, e cessato; e poi poc'acqua, gocciola, stilla, e acqua secca; ed appresso sarà acqua buona, bagnante, lauante, produtente pesce, chiara, rea, sporca, non produtente pesce, fresca, fredda; e qui potrete trouare il ghiaccio e grosso, e sottile, e disfatto. benchè questo habbia l'vogo ancor ne' l' uerno. e poi trouarete l'acqua tepida, calda; e qui saranno i bagni naturali; e poi sarà l'acqua dolce, amara, puzzolente; e ci sarà il mormorio, lo strepito, ed il silenzio de' l'acque, e appresso il color de' l'acqua, l'acqua chiara, torbida; rendente, o non rendente specchio, e a' l'ultimo le sponde de' l'acque in generale, si de' fiumi, come de' mari, con la saldezza, o debilezza loro, ed il fondo de' l'acque per in generale.

Ma lo Speziale sarà diuiso in Acqua salsa, ed Acqua dolce. e l'Acqua Salsa sarà partita prima in Generale, e Speziale, e ne' l' Generale è il mare, cosa di mare, il moto natural de' l' mare, che è il suo flusso, e refluxo, e così la fortuna di mare, e cominciante, e durante, e cessata, e la tranquillità de' l' mare, e mar grande, profondo, picciolo non profondo, secche di mare, e qui uedrete il fondo de' l' mare, e la rena, e l'alga, benchè questa uia tra l'herbe e poi le spiagge,

liti, i promontorij, gli stretti di mare, gli scogli, i golfi, i porti e bironi, e ròi, e lvoghi maritimi, o discosti da'l mare, e lvoghi oltre mare.

Ma ne lo Speziale saranno i nomi de' mari, de le secche di mare, de le spiagge, de liti, e scogli, e golfi, e porti, che in essi si trouano più famosi: e saranno diuisi in due parti; cio è in Mari interiori, e Mari esteriori.

E cominciando da'l lvogo, che fa questa diuisione, che è lo stretto di Gibilterra, sotto i Mari interiori trouaremo esso stretto di Gibilterra, e poi il mar de la corrente. e piegando a man manca lvngo la Spagna, trouaremo capo di malica, albiferetta, capo di gatta, capo carmenar, capo martino, e a man destra il mar di Maiorica, ed in esso gli scogli, e porti e promotorij de l'isole, che ui si trouano; cio è vetrani, conelliera, scandelara, tagomago, cabrera, dragonera, moncolombre, alfacò; che sono scogli; e di più porto magnet ne l'isola di Ieuizza; e porto petro, porto colombo, capo de la petra ne l'isola di Maiorica, e capo d'artusa, porto naone, capo di baiolo ne l'isola di Minorica. e poi tornando a la Spagna, trouaremo capo de' pali, capo ceruero, capo d'oropesa, porto reale, capo d'acque fredde, capo di croce e'l porto di Collure. e dopo questo trouaremo il mar Leone, ed in esso lvngo la Francia, lo stagnone, acqua morta, il porto di

Mar-

Marsilia, capo cercelle, capo baccaro, le secche di mantello. è più oltre entraremo ne'l mar di Genoua; ed in esso uedremo il porto di Monaco porto Moriso, porto di Noli, la riuiera di Genoua, il porto di Genoua, capo di monte, porto fino, porto di Lyua, porto uèneré, il golfo di Rampallo, il porto de la Spèzza, capo corno, e piegando à man diritta, è circondando la Corsica, trouaremo capo corso, capo riuelare, porto san Fiorenzo porto bonifazio, capo santa Mansa, porto uècchio, fauona, lo stagnio, capo sagri. è più oltre trouaremo il mar di Sardigna, è dintorno a l'isola longo sardo, porto torre, porto conte, porto large, porto bossa, capo napoli, capo tauolare, porto matterano, capo calliari, il golfo di talliari, capo ferrato, capo romino, porto cerino. è ritornando uerso l'Italia, entraremo ne'l mar di Toscana; ed in esso trouaremo porto di Lyua, capo di uèntia, metrone, capo campana porto di liorno, porto fangoso, porto ferrato, porto baratto, capo de la troia, porto talamone, la marema, capo di monte argentaio, santo Steffano, port'Hercole, capo linare, il porto d'Hostia, capo danea, monte cercelle, il golfo gaietano, capo Gaieta, la costa di Mèlfi, capo minèrva, Terriana, il golfo de la mantia, capo de la licosa, capo iuvaro, capo de la uolpe, ed il farro di Messina. è quiui circondando l'isola di Sicilia, trouaremo prima il capo de'l faro;

poi sasso colmo, capo orlando, capo carne, capo santodero, capo boè, capo longobardo, camaranna, capo bianco capo rascarambèi, capo passaro, porto di noto, capo razicazir, capo sant'Alèssio. è così essendo noi di nuovo tornati a' l'farro, trouaremo prima il mar Adriatico, è poi in esso da la parte di là de l'Italia uedremo capo de l'arme, capo spartiuento, capo borsano, il golfo di Scillace, capo de le colonne, è poi il golfo di Taranto, è capo di Lèuca; è indi piègando in qua a man manca, entraremo prima ne' l'mar Ionio; è costeggiando l'Italia, trouaremo il porto di Brindese, è monte sant'Angelo; è quiui il golfo di Venezia; è in esso per a la manca mano de' l'nostro cammino, trouaremo il porto d'Atri, la punta di girano, il porto d'Ascoli, le grotte, il porto di Fermo, il porto di Ciuità noua, il porto di Recanati, il monte, è l'porto d'Ancona, il porto de le uolane, porto goro, il porto de le fornaci, porto fosso, porto brondolo; è poi il porto di Chioggia, il porto di Malamocco, il porto di Venezia, le paludi di Venezia, il lito, i tre porti, il porto di Ièsolo. è girando da l'altra parte di questo mare, trouaremo il golfo di Trieste, capo d'Istria, capo, d'ossero, il quarnaro, la punta di Zarra, il porto de lo spedale, capo cesta, porto caualière, capo figo, il golfo di Narenta, porto prati, lo stagno, capo sanpellegrino, il golfo di Cattaro, il golfo di Lodrino, por-

to medèa , capo de' palli , capo di Lacchi , capo di cavrloni ; capo marèa , porto ragvseo , è la Cimara : è mille scogli , è golfi di poca importanza . ed indi trouaremo porto palormo , casoppo , e' l golfo di Bvintro . è dintorno a l' isola di Corfv iui uicina uedremo Tano , Merlara , ed altri scogli ; è trouaremo porto timone , le formiche , capo bianco . è tornando a la terra ferma , ui sarà porto pagania , porto l'anna , pagra , e' l golfo del Arta . onde piègando a l' isola de la Cefalonia , uedremo , capo san Sidero , capo tarraccano , porto di conte ; è piv oltre ne l' isola de l Zante , capo de la nal-la . è di nouo toriando a la terra ferma , uedremo capo figallo , santa marva , omnia , capo scandrèa , lo stetto , il golfo di Lepanto . è dintorno a la Morèa , capo chiarenza , capo torrice . porto giongo , capo conèllo , capo di Modone , capo di gallo , il golfo di Corone , capo maina , il golfo collocchina , capo malio capo matapane . è quindi a man. dèstra piègando a l' isola di Candia , è cominciando da la parte occidental di essa , è girandola intorno per la meridionale , è l' altre , trouaremo capo spada , cambrvsia cornetto , gira pietra . è qvivi essèdo noi giunti a la parte oriental de l' isola , trouaremo il mar di scarpanto , ed in esso capo salamone , altamyra , sèttia è finalmente ne la parte settentrionale uedremo il mar di Candia , ed in esso la fraschia , il golfo de la svda , melecca , è capo spada ,  
onde

onde cominciammo . dipoi lasciando l'isola , uedremo il mar di Mandria , il mar di Nicaria , l' Arcipelago . è ritornando uerso la Morèa , trouaremo ne'l mar di Candia il golfo di Napoli , il porto de le botte , capo schilli , il golfo di legina , porto leone , capo de' colombi ; è ne l' Arcipelago pvr segvendo il nostro camino , trouaremo porto raffèi , il caloiro , ed il golfo di Negroponte : è dintorno a l'isola di Negroponte trouaremo capo mantello , capo d'oro capo litare , è tra l'isole de l' Arcipelago trouaremo forbio promotorio ne l'isola di Micone , è svnio ne l'isola di Pario , è pochi altri di chiaro nome . onde ritornando a'l continente , trouaremo il golfo de' luolo , il golfo de l' armiro , capo monestièro , capo uerlièni , il golfo di salonicchi , la pvnata de' l' fanare , il golfo di rampa ; capo crio , il golfo di comitessa capo di Conte , il golfo d' Asperosa , il fanare , il golfo d' mariza , la pvnata di Enia il porto di macri , il golfo di cariddia , il braccio di san Giorgio , lo stretto di Gallipoli , il mar di Costantinopoli lo stretto di Costantinopoli , è poi il mar maggiore , ed in esso almedèssò , capotinia capo sagri , porto lasillo , capo di Ièmano , porto bo , il golfo di Negropoli , lo stretto di Caffa , è poi passaremo ne'l mar de le zabbacche ; a man manca de' l' gvale , andando in sv , trouaremo Se-can è ne'l fine porto pisani . è quindi tornando in dietro , poi che piv oltre andar non si pvote ; a man man-

*ea trouaremo capo di croce, non molto discosto da l'uscita de'l mar de le zabacche. de'l qua'l poi usciti, è rientrati ne'l mar Maggiore, sempre a man manca costeggiando, trouaremo porto mavro, porto vsac-  
 eo, capo di cvbba, capo di giro, capo bvsio, è porto mengrello. hora, perchè non possiamo sperar, di trouare il mar di Baccav in alcun luogo congiunto con altri mari; per èsser esso d'ogn' intorno circondato da la tèrra, poi che gli siamo più appressati, che appressar ui si può per acqua; a fin ch'egli non ci suij altroue maggiormente da'l dritto ordine de la nostra nauigazione, lo porremo in questo luogo. egli è ben uero; che uolèdo noi seguir la opinion di coloro, che tengono questo èsser lago, è non mare; possiamo porlo con gli altri laghi a'l loco suo, senza uscir qui prnto de'l nostro camino. ma io hauèndolo per mare, lo pongo in questo luogo. qui adunque sarà il mar di Baccav; ed in esso il porto di Bvccav, il porto di Rizzano, il golfo di Fortona, il porto di Morá, il porto di xá; il golfo di sarí, il porto di Meren, il porto di Caitacchi, ed il porto di Bèrbent. onde ritornando noi ne'l mar Maggiore, è seguèdo il nostro camino, ne l'andar in giro a man manca, dopo porto mengrello trouaremo porto risso, capo di croce, san tomaso, portherminio, capolirio, capo comana, capo pisello, capo schilli, è algigire. è quiui ritornaremo ne'l mar di Costantinopoli;*  
 doue

doue a man manca, pyr a'l uenir in giv, sará capo, ècria, capo fagonare, capo chirico, è poi dardanèllo, a capo gianizzèri. èd indi entrando ne l' Arcipèlago a la medesima mano uedremo capo santa Maria, il golfo de le smirre, capo bianco; è ne'l mar di Niccària porto svocero, capo di grva, porto cyrino; è ne'l mar di Mandria capo petrvgni, capo crio. di poi uolgendoci uerso leuante, trouarèmo il mar di Rodi, èd in esso capo stadia, porto malfettano, il golfo di Macri, è i sette capi. di poi il mar di licia, è di pamphilia, èd in essi porto Genouese, è poi il golfo di settellia. è qvindi piègando a man destra, dintorno a l' isola di Cipri trouaremo da la parte di fuori trappano, capo bianco, capo galliata, porto trasillo, capo qvinto, capo de la gèra; è ne la pvnta uèrso la Soria, scordilli: è ne la parte di dentro uèrso la settelia, le saline, il qvarnaro, corna qvinto, pendaia, sanbifani. è ritornando a la tèrra ferma, dopo'l golfo di settelia trouaremo porto papadola, porto caualière, porto pino, porto bombolizzo, il golfo di Laiazzo, il golfo di caramèlla. costeggiando poi la Soria uedremo il mar di Soria; èd in esso porto bonèllo, capo di carcanzir, porto uallo, capo orèste, il golfo di Tripoli, capo de'l poggio, capo bianco, porto betto, capo de la Rissa, il golfo de la Rissa, capo di gallo. è ripiègando il camino uèrso l' occidente, trouaremo prima il mar d' Egitto, èd in esso

lo stagnione; il golfo di Tenese, capo de le Brulle, il golfo de le Brulle, capo de' bicchieri, il porto d' Alessandria, porto uecchio, il golfo de gli Arabi ripe bi- anche il golfo de rasori, capo di Rassa, il mar di Barbaria, porto albertone, porto salonef, porto casalès, punta di ramèda, porto salone, porto mosolomare, capo di l'vco, porto di l'vco, porto trabbocco, porto patriarca, capo di Rasaltino, capo bonàdrea, porto bonàdrea, capo di rasarceni, capo terone, porto zannara, pūta sabbia; il golfo di zimaira, le secche di Barbaria, il golfo di Tiro, capo di sorta, il golfo di zèdico, capo di larro, le saline, capo de la giudèca, porto magro, porto rasansar, il porto di Tripoli, la punta de l'arzoara, scala di Ris, il golfo di Capsa, il golfo di Maonia, capo bronno, il golfo di talagèle, la guardia, capo rasamisar, capo di rocca, il golfo di Bona, porto cntigioso, capo ferrato, il golfo di Stora, porto marsantone, il golfo di Bvgia, capo di battan, capo di Tènese, capo ivch, capo di ferran, porto mazagrano, porto di tordane, il golfo di Sérèn, capo Onne, capo di cazasa, le saline, capo di tre forche, è finalmente la gomiera ne lo stretto di Gibilterra. è così essèndo ritornati a questo stretto, onde cominciò la nostra nauigazione, ed hauèndo mirvamente ueduti tutti i Mari interiori; cercaremo hora i Mari esteriori.

Quivi M. Valerio, che attènto staua ad vdirè; dis

se:

se: di grazia Signore prima che uoi entriate in così ampio, è smisurato uiggio, come sete per fare; cauatevi di questo dybbio. uoi dite, di uoler hora cercar i mari, è di essi far menzione; è non di meno, io ueggo; che uoi andate cercando la tèrra, èd empièndo ogni cosa di porti, promontorij, liti, è simil' cose; le quali sono pvr tèrra, è non mare. io so; che non hauete fatto questo disauuedvtamente; però a me sarèbbe caro, di saperne la cagione.

A che il Conte rispondèdo mostró prima, come i mari hanno commvnemente i nomi loro da la tèrra; è poi come queste così fatte cose sono talmente proprie pertinènzie de'l mare; che niuna di esse sarèbbe, se non ci fosse mare; si come si uede manifestamente fra tèrra; che non ui sono nè porti, nè liti, nè scogli, nè promontorij, nè altra cosa tale; doue non è mare, o acqua nauigabile simile a'l mare.

Diró pvr anch'io due parole, prima che facciate uela; disse il Signor M. Agostin Malipiero. Voi hauete cèrtamente vsato gran diligenza nè'l cercar tanti mari, è liti, è porti, è l'altre cose da uoi narrate; è tanto maggiore, è piv degnia di quel, che pare; hauèndo uoi nè'l libro uostro (come ho inteso,) accompagnati questi nomi con gli antichi: non di meno io, che ho praticato assai questi mari, ueggo; che pvr hauete lasciato a diètro qualche porto, è qualche scoglio; quan-  
trunque

trunque siano di poca importanza, ed anche di poco numero, rispetto a le narrate da voi.

A cui il Conte rispose; come egli non si uoleua esser obbligato a gl'individui: è come poteua anche far di meno, di discender a tante minuttezze; ma che lo haueua fatto, per maggior commodità, è facilità altrui.

Ed io; disse il Magnifico Veniero; credo, che uoi l'habbiate fatto ancora; perchè si conosca; che uoi ha uete piena cognizione, è non semplice tintura de le cose, che trattate.

A questo il Conte, come modesto, non rispose: ma seguitò, è disse. hora parlando de i Mari esteriori, dico: che io gli ho partiti in Mari d'Europa, Mari d'Asia, è Mari d'Africa. è parlando prima de i Mari d'Europa, è cominciando per a lo stretto, dico ne l'uscir trouarsi il mar di Spagna; è ne la parte austral de la Spagna, il porto di Cartagena, porto bègèr, il porto caliz ne l'isola di Caliz. è poi per ne la Spagna, capo tarsagar, porto santa Maria, capo medina, san lúcar di barameda, il porto di Siniglia, il porto di Siluas, capo san uicènzo. è ne la parte Occidentale, capo picèrèlle, capo debicèr, porto Setybal, il porto di Lisbona, capo di cintra, il porto di Portvgallo, capo di uianna, capo panissale, capo di Baiona, il porto di Po uèara, pvtà fedra, il porto di zia, capo finis terræ; è girando

girando la Spagna, ne la parte sua settentrionale. sarà capo di mongia, capo de la crvna, il porto de la crvna, porto Ièrèl, capo d'ortigvèra, porto Ribadèo, capo stazones, capo lastras, porto san Vicènzo, porto santander, capo fardinèro, capo cèssò, porto Gallète, capo magisacco, porto san sebastiano, capo di figo, è fonte rabía. è poi trouaremo il mar di Francia; è a la costa de la Francia uèdremo il golfo di Baiona, santa Maria, la blaia, il golfo de la Roscèlla, il porto de la Roscèlla, Poitv, Lvson, il porto di uiranne, porto uindanna, capo Fontana, il porto di Brest; è ne la parte di essa settentrionale sarà il golfo di san malú, capo san mattèo, il porto di san polo, di Dièpa, di Bologna, è di calés. onde passando ne l'Isola d'Inghilterra, è cercandola parte di essa meridionale, trouaremo il mar Brittanico, capo Lvsarte, port' Amone, capo di porlas, il porto d'Antona, è capo beocèps. è ne la parte sua Orientale, trouaremo il porto di Doure, capo arois, il golfo di san uettore, capo sprone, capo lèmbro, il golfo di Doran, Tinemoth, capo dorato, Rosembvrgo, capo santandrea, capo abborot. è ne la parte sua settentrionale sarà il mar calènder, la fin di Scozzia, Cloch, capo cocchermont. è ne la parte occidentale è il mar d'Irlanda, è poi san dauid, Moles, capo hèrtlond, sambvrièn in Cornouaglia, capo san mi-chièle. è passando ne l'Isola d'Irlanda, trouaremo ne  
la parte

la parte sua Orientale, capo stat, e ne la parte settentrionale porto roscio, capo uersoda, capo libara, capo ligra. e ne la parte Occidentale il mar Occidentale, capo di mare, e ne la parte meridionale il mar, capo saltèi, e capo salanga. quindi ritornando a la terra ferma, dopo Calès andando uerso tramontana, trouaremo capo santa caterina, capo scale, il mar di Germania, nouo porto, e andando di lungo, e girando intorno la Danismarca, trouaremo ne la punta sua settentrionale ciane promontorio; e passando oltre trouaremo il mar di Gottia, il mar di Liuania, il mar di Finonia; e tornando in diètro, ed entrando ne l'altro golfo piu Occidentale, di sopra a' l mar di Gottia trouaremo il mar di Svezia, e' l mar di Botnia: de' quali uscendo, e circondando la parte piu Occidentale di Scandiana, trouaremo il mar di Danismarca; e ueleggiando piu su uerso la tramontana, trouaremo il mar congelato, e' il mar settentrionale.

Egli è uero, che in tanti mari, che io ho adesso ultimamente scorsi, ui sono de' i porti, liti, e promontorij assai; ma perche' sono appresso di noi senza nome, non sono da me nominati. è molto piu ampio, e piu lungo tratto di mare mi conuicn' hora passare senza di esso specificar altro, che' l suo nome generale; per essere stato da gli Antichi non conosciuto, e da Moderni non ancor minutamente descritto: e questo è tutto

F quel

quel mare, che bagna la Tartaria, è l'altre parti infino a la terra noua.

La seconda diuisione adunque, che è de' Mari d'Asia, sarà partita in Mari di Tartaria, Mari Orientali de l'India superiore, Mari de l'India Inferiore, Mari australi de l'India superiore, Mari de l'Indie uècchie, Mari da l'Indo a l'Africa.

E sotto la prima di queste diuisioni sarà il mar di Tartaria, è di tramontana infino a la Terra di lauoradore.

Ne la cvi vltima punta, sotto la seconda diuisione, laqual è de' Mari Orientali de l'India superiore, sarà capo estremo, è molti promontorij, è scogli, è liti, è golfi, è porti ancor senza nome. è tenendo il camino uerso l'mèzzo giorno, trouaremo capo formoso, i dri castelli, monte di tigre, buona uista, capo dispera, capo di ras, capo bertone; che sono in certe Isole presso il continente. è in esso continente detto quui Terra de' Bertoni, u' è porto rifugio, porto reale. dipoi uedrete molti altri luoghi ancor senza nome, tenendo tuttauia il camino a man destra lungo la terra ferma, perfino a capo di santamaria; trouaremo ne la Florida, la baia di sangiouanni, capo di bre, il golfo di santo spirito, capo di croce, il porto de' l'prencipe, capo san romano, capo sant'elena, capo canauelar. è da quella punta de la Florida passaremo ne l'Isola di Cyba: da l' capo

capo Occidental de la quale cominciando, trouaremo capo san gianbattista; è cercando la parte sua settentrionale, uedremo il golfo di San biagio, porto san Marco, porto mazzacane, porto manacise, porto sant' iago, porto ricco, porto sant' andrea, porto galline; è ne la punta sua Orientale, capo mèdiès; è ne la parte meridionale, uenèndo uèrso l'Occidente, il porto de le palme; il porto de' l' Re, capo di croce, capo di saluadore, il golfo camarèò, porto san giuliano, capo ligroso. onde ritornando a la Florida, uedremo la baia di Giouanpanèò, la baia di san iosefo, la baia de' l' negrillo, la baia de le baise, porto onda, costa darèa, è poi ostia. è costeggiando la Nuova Spagna, uedremo capo di croce, la spiaggia, capo brauèò, la costa d' arborèda, la spiaggia delgada, capo rosso, il golfo di cacone. è girando oltre, trouaremo il golfo di sant' antonio, porto delgada, il golfo iriste, è piu' oltre, la costa, la baia d' Italia, porto lia, è capo de le donne; è poi il golfo geanide, capo di tre fonti, il porto de' caualli, capo di ouedvea, capo de' l' correntè, capo di santa maria, capo di grazie, porto blaio, capo di grazia dio, il porto de' l' nome di Dio, lo scudo, porto carretta.

E passando oltre, da questo braccio di terra ne l' India inferiore, sotto a la terza diuisione, che è de' Mari de l' India inferiore, trouaremo per prima dintorno a l' Isola Spagnuola ne la parte sua Occidentale, cacit, il

golfo di gyzneate, il porto di san nicolò; è ne la parte  
 settentrionale, porto reale, monte cristo, porto nouo,  
 capo resifes, il porto de la plata, capo di arole; è pie-  
 gando a la parte Occidentale, capo lacabrone, capo are-  
 zifes, il porto di qvifes, porto mona, capo d'ignèi, capo  
 san rafaele; è ne la parte avstrale, porto secondo, ca-  
 po bianco, porto nouo, il golfo secco, capo di lypo,  
 porto manco, capo san michiele, capo tabyrone. è qvin-  
 di piegando a l continente de l'India inferiore, ne l svo-  
 principio, è da la parte Oriental de la Castiglia de l'o-  
 ro sará, il porto di rovs, capo lauella, porto oitelli, la  
 baia bonda, capo sangiouanni, la pvnta baixa, la pvnta  
 secca, porto galletto, porto daraia, capo sant' anto-  
 nio, il golfo ieste, capo di tre pvnte, l'aldea, la pvnta  
 auegada, la pvnta bassa, capo uerde, la spiaggia, capo  
 bianco; è cosi andando uerso il Brazile, è circondando  
 lo, uedrete la baia di san giouanni, la costa de l'brazi-  
 le, la baia d'oilèo, capo di basse, la costa apprazzella-  
 da, il golfo di tutti i santi, capo apprazzellado, capo  
 domeo, capo doani, la pvnta de le piazze, capo de le ne-  
 ui, porto piera, il porto de le fumi, porto primiero, la  
 baia primiera, capo san rocco, capo sant' agostino, la  
 baia del saluadore, capo strio, porto san sebastiano,  
 il golfo dapraio, porto sicvro, capo de le basse da lirol-  
 la, il golfo de i Re, porto leuipare, capo santamaria, il  
 golfo dorpane; è oltre a l rio de la plata, la baia de gli  
 annegati,

amnegati, le tre pvnte, la baia di sinfondo, capo san  
 Dominico, capo bianco, la baia de i traualgi, porto  
 san giouanni, la baia de le vittorie, è a l'ultimo lo stret  
 to di Magaglianes. a la man manca de l'qvale, dintor  
 no a l'Isola smisvrata de l'fvozo, ui posson' èsser de le  
 cose assai; ma per non èsser da noi ancor conosciute,  
 lasciandole stare, passaremo lo stretto; e costeggian  
 do tvtta la prouincia de l'Qvito a man destra, senza  
 trouar cosa di nome, arriuaremo a l'Peru; doue troua  
 remo la pvnta di malabriga, capo de la gvia, capo di  
 bimie, capo sant'èlena, porto sant'iago, porto san lo  
 renzo, la baia di san mattèo, capo san francesco, il por  
 to de l'Peru, capo qvemado, pvnta lèrna, porto di con  
 forto, è poi porto di paris. è così ci trouaremo di nvo  
 uo giunti a quel braccio di terra, che congivnge l'In  
 dia inferiore con la superiore, ma da la parte sva av  
 strale.

E così sotto a la quarta diuisione, la qvale é de' Ma  
 ri avstrali de l'India superiore. Eglié forza, ch'io u' in  
 terrompa disse il Magnifico Malipiero, è pregbini, a  
 dirmi; per qval cagione hauete fatto dve parii de' ma  
 ri de l'India superiore; è per qval cagione hauete chia  
 mata Orientale quella parte di essa; che é prr a noi Oc  
 cidentale. io (rispose il Conte) ho così diuisi que ma  
 ri; perché così sono diuisi da la natvra: la qvale tra  
 qv. s: i è quelli u'ha posto l'India inferiore. ed essendo

questo nostro cercar i mari come vna nauigazione; noi non possiamo passar da questi a quelli, senza cercar prima quelli de l'India inferiore. e se bene a noi é Occidentale quella parte di essa, che io chiamo Orientale; ella é non di meno a se stessa Orientale, e non Occidentale. ed io in questo a se stessa, e non a noi ho riguardo. e dopo questo tornando a'l primo proposito, disse: Seguedo dvnque a la diritta il nostro uiaggio, trouaremo, pvnta di gvèrra, pvnta di gammo, pvnta di buona uista, pvnta di brica, porto san lorènze, capo farallone, e la spiaggia; e' poi lungo la Nuova Spagna, da la parte sua australe, il golfo di sant' iago, la pvnta di lèvpa, il golfo di soniseqva, capo formoso, il golfo de cacconi, la pvnta de'l pico, la spiaggia di cerasada, la lagvna, pvnta lemosa, caccavlla, capo de' fiori, il golfo salado; e a la manca mano uedrete il gran mare de'l svr: dipoi trouarete il mar uermiglio a la destra; ed in esso entrando, uedrete la baia di santa croce, i porti, e ne l'ultimo svo golfo, porto tabvrsa; e tornando fvori, da l'altra parte pvr a la destra mano, porto secondido, la baia canoa; e ne l'vscita ne la pvnta, capo croce, e poi porto balena, e piu oltre, le ancore, e le basse; e passati molti lvoghi senza nome; entraremo ne' mari di Malvcco.

Doqe sotto la quinta diuisione, la qual' é de' Mari de l'Indie uecchie, dopo lo hauer ueduto il mar di Machian,

chian, è'l golfo grande con moltissime Isole, è in esse molti porti, è liti, è promontorij, non ancor bèn battezzati; ritornando a'l continente, è costeggiando la China, trouaremo capo di chicche, capo de' pescatori, capo primiero, capo di goada, la costa de la Chioa, pvn-  
ta delgada, pvn-  
ta bvtella, il porto di sestinga, la pvn-  
ta de le Isole, il golfo pèrmvda, il porto di Dio, porto  
patala, è capo cincapvla ne la pvn-  
ta di Malacca. onde  
passando a la grande Isola di Samotra, dintorno ad  
essa nauicando uederemo Boreo promontorio, il porto  
di Pinder, capo di Capazia, il porto di ziatca, capo di  
Han, capo di croce. è quindi tornando a'l continente, è  
costeggiando la parte Occidentale di Malacca, trouare  
mo porto Qvèda, il golfo di Qvèda, è dipoi, il golfo di  
bengalla, è in esso ne le foci de'l Gange, capo satiri, è  
piu uerso la pvn-  
ta di Calicvti, capo di poppa, porto  
dègo, capo di chio, è ne l'ultima pvn-  
ta, capo comori, è  
a man manca l'Arcipelago di Maldiuar; è ne la parte  
Occidentale di Calicvti, capo di rama, è ne la foce de  
l'Indo, porto paba; è qvivi è lo smisurato, è sterminato  
mar d'India.

E passando oltre, sotto a la sèsta diuisione, la qua-  
l'è de' Mari da l'Indo a l'Africa, pvr costeggiando il  
continente, trouaremo il porto di Mvdasaraba, il por-  
to di Dylcinda. è non molto discosto da'l mar di Mesen

din, capo di gvadèa, capo de l'acque, è poi lo stretto d'Ormos, è l' mar di Mesendin; èd in esse circondandolo intorno sèmpre a la dèstra mano, capo di uerdeman, il golfo comattacque, la costa d' Arabia, capo di moncandan, porto calaia; è usciti di questo mare, costeggiando l' Arabia, trouaremo ne la pvnta piv Oriental di essa, capo di resalgate, è nauicando a l' Occidente, capo di sacalat, il porto di monscat, porto car, porto sèl, capo d'aldèa, capo ara; è nel golfo Arabico, chiamato da la Scrittura Mar rosso; trouaremo esso mare; è da la parte de l' Arabia, Babelmèdel, Cybitserif, il porto di Lamècca, è ne la fine il golfo di Zvèn. è questo sará il fine di tutti i mari de l' Asia.

Da i quali passando ne' Mari de l' Africa, senza far di essi altre diuisioni, per non èsser di molto numero, rispetto a quelli de l' Asia, cominciando ne l' estremo golfo, pvr hora da noi lasciato; trouaremo porto di faiao; è da la parte de l' Africa nauicando uerso l' uscita di quel mare, uedrete la pvnta de i remi, è costa d' alessio è poi usciti de lo stretto di questo golfo, è costeggiando l' Africa per quel mare, che Tolomèa chiama mar rosso, trouarete capo gvardafyne, ne la estrema, è piv oriental pvnta de l' Africa; da la quale piegādo il corso a l' occidente, uedrete la pvnta de le basse costa di rita, il golfo falèa, capo del gado capo uèchio,

chio, costa di pēda, e quindi passādo a l'isola di s. Loren-  
 zo; da la p̄nta sua oriental cominciando, è costeg-  
 giando la parte meridionale, uedrete il porto di san Se-  
 bastiano, capo mattēo, capo sant' Andrea, capo san-  
 to Antonio, capo santa Maria, e tornandolo a la ter-  
 ra ferma, segvendo il corso uerso l'occidente, uedre-  
 te capo di picchelle, capo san Sebastiano, capo pigel,  
 capo de le correnti; là sotto il tropico de' l' capricorno  
 a p̄nto, è poi porto di santa maria, capo periera,  
 porto di santa Lucia, la p̄nta de la pescaria; porto  
 primiero. porto de folli, la baia di lago, capo arosice,  
 la baia seniola, capo tagliado, il porto de le basse,  
 capo di uacche, capo de' fonti, capo de l'acquile, è ca-  
 po di buona speranza, ne la estrema, è piv austral  
 p̄nta de l' Africa; dopo' l'quale sarā il golfo de le uol-  
 te, è poi, la p̄nta de l'isole, il golfo piccino, porto de  
 l'ale, il golfo fria, il golfo di san Lazaro, capo negro,  
 la spiaggia, la p̄nta uerde, il golfo de le alde, il gol-  
 fo di santa Maria, il golfo di san Lorenzo, ed il porto  
 de la concezzione, sotto il medesimo tropico; è poi  
 capo padrone, il golfo doiodio, il golfo d'aluoromis,  
 capo di ueēgo, capo di catarina, capo di l'ypo, capo di  
 seeuea, capo s. Giouanni, capo diglieo, il golfo de' l' Re,  
 capo formoso capo s. Paylo, l'aldea di capra, capo co-  
 reo, l'aldea di louo, capo di tre p̄nte, la spiaggia uerde  
 l'aldea de' laghi, l'aldea di Portvgallo, capo di pal-  
 me,

me, la spiaggia de' schiaui, capo dominico, capo sagri, capo di uerità; è sempre piv torzendo uerso tramontana, secondo il sito de la terra, uedremo capo rosso, capo santa Maria, capo d'asino, capo uerde, il porto di resgato, capo d'arca, capo di frat' uero, il porto di ringasto, capo sant' Anna, capo bianco, capo caruorito, capo de le barbe, capo di rispèa, il golfo di gon, il golfo de' caualli, capo domedano, il golfo de' remi, capo di baiadoro, capo beatrice, capo moffini, le spiagge arenose, capo di sabbione, capo di agèr, capo di gvi, capo deg' ve, capo san fiorio, capo d'arintino, capo cantino, capo di zagol, capo dormèlo, è finalmente capo spartello: dopo'l quale siamo di nouo giunti a lo stretto. è così girando da tutte le parti la terra, habbiam ueduto tutti i mari, che la circondano.

E detto questo, il Conte, quasi come stanco di così lunga nauigazione, prese vn poco di riposo: è poi disse, se le cose, che per dianzi da me udiste de' mari interiori, dièdero qualche merauiglia ad alcun di uoi; molto maggior ue la debbon dar quelle, che hora haue te udito de' mari esteriori, massimamente hauendo uoi, se non per proua, almen per lezione, come a Gentilhomini s'acconuiene, qualche conoscenza de' tutto, è de le parti di questo merauiglioso Mondo: parendoni forse, o che io habbia lasciato a dietro de le cose

cose assai, o che di esse io habbia uariati i nomi, o in qualche altro modo preso errore. ma io son certo, che quando anche qualche error ueramente ci fosse; uoi mi riputareste d'ogni scusa assai degno; se a memoria mi ridurrete quel, che Tolomèo nel primo de la sua cosmografia chiaramente dice; cio è: che non può alcuno ueramente, è giustamente descriuer alcuna parte de'l Mondo, senza il cercarla; è presenzialmente uederla: è se considerate, che io non posso hauere, come credo, non habbia alcun di uoi, nè anche alcun uiuente, ueduto tutto quello, che de l'acque, è de la terra scriuer mi bisogna: è che per ciò mi è più che necessario (come ancor Tolomèo afferma) accostarmi a le historie de le lunghe pellegrinazioni, è a la relazion di coloro, che hanno con lunghi uiaggi particolarmente cercate le regioni. hora essendo tanta diuersità, è bene spesso contrarietà ne le historie, è ne'l riferir di questo, e di quello, è ne le carte vniuersali, è particolari, è (che è maggior merauiglia) ne le istesse carte de'l nauicare; che doueio io fare? a cui doueio io prestar fede? io non poteuo già seguirli tutti, doue sono diuersi, è molto meno doue sono contrarij. mi è stato adunque necessario, il seguir questo, è lasciar quello. ho non di meno con ogni mio potere atteso, a seguir chi con più dottrina, con più arte, con più ragione, è con più misyre parla. ma de le cose minute, è de' nomi

loro,

loro, nè dottrina, nè arte, nè ragione, nè misyra alcuna mi prò dar cèrta cognizione: onde mi è prò forza, di stare a quello, che da altri narrato ritrouo. i quali se hanno errato; uoglio che la colpa sia di chi è il peccato; è non mia: è massimamente hauendo essi da attènder a quella sola professione; è a me conuenendo abbracciarle tutte, ma che direm noi de' l'peruerso giuditio di coloro, che han posti i nomi a le cose de' mari, è de la terra nouamente ritrouate? essi a liti, a porti, a firmi, èd a l'isole, è finalmente a tutti i luoghi da loro battezzati, solo nomi di santi per lo piu ui hanno posti; è non saprèbbon nominare vn firme; se non ui ponessero innanzi questa parola rio, è dipoi vn nome di qualche santo; è così dico de l'isole, è de gli altri luoghi: oltre che ce ne sono di tanto lunghi, è di tante parole composti, che piu tosto perifrasi, enigmi, allegorie, è processi, che nomi si posson dire; come l'isole di santa Maria d'Agosto. cose tutte contrarie a' l' dir di Platone ne' l'Cratilo, èd altroue; èd a quello di Aristotele ne la retorica sua. è peggio c'è ancora, che tanto spesso hanno così fatti nomi reiterati; che èsser non prò, che da questo non nasca, ansfibologia, dubbio, è confusione ne le menti di chi gli ode nominare. io, quanto far si è potuto, ho cercato, con la temperanza de le uoci rimediarci. ma questo è vn male, che non ha rimedio. è ciò sia detto non solo per le co-

se, che fin qui haueate udite, ma per quelle ancora, che di mano in mano vdirete cerca la discrizzion de l'acquę, e de la terra. ma poi che altro non ci resta a dir de' Mari; passaremo a l'acquę dolci. l'Acqua dolce e partita prima in Generale, e Speziale.

Mentre così parlaua il Conte Collaltino, ecco da la porta sopra l'acqua entrar ne'l giardino vn Signore (che era il Signor Giuilio Rangoni) con vna honorata compagnia il quale poi che appressandosi, fv da quelli, che sedeuano, conosciuto; gli si lenorono incontro; e cortesemente riceuuto; il fecero honoratamente tra loro sedere.

E a pena s'eran a seder posti, che'l Conte di Montelabbate, che da altri negozij impedito, haueua fino a quel punto fatto dimora, sopragnuise. e seco, tra gli altri, u'era M. Ottonel Pasini Gentilhuomo Padouano in piu importanti maneggi gia stato adoperato e ne la Romagna, e ne lo stato d'Urbino. da i quali poi sottrahendosi, e in questa Città per riposar ridottasi; qualche importante negozio consvltando, e de la lezzion de' buoni Autori; e de la diuersità de le scienze dilettandosi, in quieta, e tranquilla uita si dimora.

Ma poi che tra tutti usate si fvron quelle discrete cortesie, che tra così fatti Gentilhuomini s'acconueniuano; e che tutti si fvron posti a sedere; il Conte di Montelabbate così disse: io non uedeuo l'hora, di espedir-

mi d'alcun mio negozio per uenirui a ritrouare; ma hora ch'io ci sono, mi pento d'esserci uenuto; perché mi ueggo hauer dato disturbo a i uostri ragionamēti.

Questo medesimo uoleuo dir io; disse il Signor Giulio a che gli altri tutti cortesemente risposero; che anzi qui fauore, è uigore, per la lor uenuta i suoi ragionamenti erano per acquistare. è già tacendosi tutti, è co'l lor tacere mostrando a'l Conte Collaltino, che a lvi toccaua il ragionare, egli uerso quelli, che di fresco eran uenuti, così disse.

Alcuni di questi Gentilhomini mi fecero hiēri entrare in vn ragionamento, che ancor dura, è durarà piu, che forse non pensauano. ma credo, che fin' hora si sian così ben pentiti, d'hauermi messo in questo ballo, uedendolo si intricato, è lungo; come io mi son pentito d'esserci entrato; uedendomi ascoltare da tanti, è si perfetti giuditij: de' quali tutti io debbo, per ogni ragione, esser discepolo; è non maestro. il perché sarà molto meglio; che alcun di uoi di qualche altra materia ragioni; che io mi starò ad ascoltare.

Tutti ad una uoce dissero; ch'egli non douesse cercar, di scusarci con queste uie, di non seguir l'incominciata impresa; ricordandoli, che molto maggior discortesia sarebbe stata la sua, a mancar, poi ch'egli hauena cominciato; che non era prima il non cominciare. onde egli non potendola fuggire, così disse.

A me

*A me auuiène a prnto, come a' nauiganti, i qvalli  
 qvanto piv da' l'lito si scostano, è qvanto piv uanno  
 innanzi; tanto maggior l'acqua sèmpre ritrouano.  
 non di meno essi han piv qvest' auuantaggio, che sono  
 molti a' l'gouèrno d'vna sola naue; ma io mi trouo solo  
 a la uela, a' remi, a' l'timone, a' l'brzsolo, ed a' tutto'l  
 gouèrno d'vn troppo maggiore, è piv strano legno, che  
 alcuna naue; è conuiemmi passar vn mar troppo piv  
 largo, è piv pericoloso, che l'istesso Oceano. a me sa-  
 rebbe stato necessario l'aiuto de i piv perfètti hvomi-  
 ni, che in ciascuna profession si trouassero; è qvesto  
 aiuto, senza l'appoggio di qvalche gran Prencipe,  
 sapete bèn non potersi hauere, è perciò non solamente  
 non ho tal soccorso hauuto; per èsser, a qvesti di la  
 maggior parte de' Grandi assai piv uaghi d'oro, che  
 d'inchiostro; ma è de' l'corpo, è de' l'animo ho fino a  
 qvesta età, tanti distvrbj, trauagli, ed affanni soste-  
 nuti; che dourebbon hauermi di già messo sottèrra,  
 non che lasciatomi far cosa buona, non ui merauglia-  
 te advnque, se io mi sbigottisco, a ragionar piv oltre  
 tra così chiari intellètti; perciò che molto bèn consi-  
 dero, è conosco la pauentosa grandezza de' l'impresa,  
 è la molta debbilezza de' le forze mie. ecco, noi siamo  
 bora giunti a i firmi: de' qvalli qvanto sia grande il  
 numero, chi ha caualcato qvalche parte de' l'Mondo,  
 pró da quello, ch'egli ha ueduto, giudicare il rima-  
 nente.*

nente . è non pvr de i fiumi , ma de i laghi , e stagni , e di tutte le pertinenzie de l'acque dolci mi conuièn parlare : hauèndo gia parlato de' mari , è di tutte le pertinenzie loro . l'Acqua dolce advnque come haueno già cominciato a dire , è partita prima in Generale , e Speziale , e ne'l Generale è posta l'acqua dolce così assoluta , e così d'acqua dolce . ma lo Speziale è partito in Acque correnti , ed Acque stanti . e ripigliando l'Acque correnti , le partiremo anch'elleno in Generale , e Speziale . e ne'l lor Generale porremo l'acqua corrente ; e la fontana , e'l rio , e'l torrente , e'l fiume in generale , e così il nascimento , e'l corso de l'acque è lento , e ueloce , e menante uia a seconda , e crescente , e inondante , o con danno , o con utile , e così fiume grosso , nauigabile , lungo , e poi corto , scemante , picciolo , secco , non nauigabile , diritto , torto , spuntante in altro fiume , o spuntante in mare : e di piu i letti de l'acque correnti con le lor pertinenze , come piani , ratti , sassosi , arenosi , lezzosi , herbosi , e così le ripe loro . benchè da'l sito de'l letto procede la uelocità , o tardanza , e molte altre qualità de'l fiume : e perciò queste cose hauran corrispondenza insieme . ma ne'l loro Speziale saranno i nomi specificati de i fiumi , torrenti , riuu , e fonti di tutto'l Mondo piu degni , e piu famosi . e perchè ( come hauete ueduto ) io sempre da gli vniuersali uengo a i particolari , e perchè tut

ti i fiumi

ti i fiumi corrono a' l mare; è molti d'essi qvivi insieme si trouano vniti; io voglio andarli tvtti cercando, non da i fonti, ma da le foci loro: è trouata la foce, che asconder non si può; uoglio andar fra tèrra, cercando di mano in mano tvtti que fiumi, che ne' già trouato sboccano. è done, per non hauer ( com'ho detto ) l'auyto di qualche Prencipe; io solo non li potessi tvtti ritrouare; sarò a' l men certo, di trouar per qvesta uia i piu degni, piu grossi, è piu famosi, che ci siano, è così questo Speziale sará partito in Fiumi de' l continente, è Fiumi de' l'isole. è di nouo i Fiumi de' l continente saran diuisi in Fiumi de' mari interiori, è Fiumi de' mari esteriori, cio é che metteno in qvesti o in qvelli mari. è l'vna, è l'altra di qveste dve diuisioni sará partita in Fiumi d'Europa, Fiumi d'Asia, è Fiumi d'Africa, è di nouo i Fiumi d'Europa sono partiti in Fiumi di Spagna, Fiumi di Francia, è qvi haue te da auuertire, che mandando la Francia, è la Spagna fiumi si ne gl'interiori, come ne gli esteriori mari; qvi si parla di qvelli, che entrano ne' mari interiori, è poi Fiumi d'Italia, Fiumi di Schiauonia, Fiumi di Grècia, Fiumi di Tracia, è Fiumi di Sarmatia. è sotto la prima di qveste diuisioni, la qual é de' Fiumi di Spagna, incominciando a lo stretto di Gibilterra, secondo il consveto ordine nostro, è andando oltre per fino in Francia; trouaemo rio gradièro, rio uerde,

sicra, rio de' l mondo, il setabio, lo scvrone, la scvr  
 ra, la Pallantia, la Tyria, il chinear il Goldamor la  
 zema, l'Ebro, è seco l'Egre, la Ringa, è gli altri. è  
 poi rio lobregat, la Gliobriga, il Betvillo, rio riderò  
 è poi rio d'ampurias, ma sotto la seconda diuisione;  
 che è de' Firmi di Francia, trouaremo lá a le confine  
 de la Spagna, è venèdo oltre uèrso l'Italia, trouere-  
 mo, dico l'orbis, araurivs il Rodano, è seco la Dry-  
 enza, l'Isara, il Drago, la Sona, il Dolce, l'Alva, il  
 svbo, l'Arba. è poi cenus, l'Argentone, è l'Varro.

E qui hauete da notare; che le cose, che son poste  
 per confine tra vn lvogo, è vn'altro; uoi le trouarete  
 in quel lvogo, che prima cercarete. è perciò trouare-  
 te i Pirenèi ne la Spagna; perché cercando uoi prima  
 la Spagna; sete ueramente sforzato, a trouarli prima  
 che passiate ne la Francia. è così cercando prima la  
 Francia, che l'Italia, nè la Germania; sete sforzato,  
 a trouar prima il Varo da questa parte, è prima il Re-  
 no da quell'altra. ma passando da'l loco, oue siamo,  
 a la terza diuisione, la qual é de' Firmi d'Italia; do-  
 po'l varo troueremo, la Rotta, la Meira, la Zenta,  
 la Chierysa, la Pozzeucra, il Besagno, la Lauagna,  
 la Grancia, l'Olo, la Styrla, la Magra, è seco la  
 Vlla, il Bagnone, la Granua; è poi l'Auuenza, il  
 Freddo, la Versiglia, l'Ossari, l'Osa, la Marta, il  
 Mognone, l'Eri, la Vaccina, la Sangvigna, il Sercl. i,  
 la

la Lima, la Torrida; l'Arno, è seco l'Era, il Clodo, la Pescia, il Mitipole, il Nièuole, la stella, il Bisènzò, la Marina, la Pesa, il Grèue, la Terzolla, il Mvgnone, la Sèua, la Ronta, la Dvccaria, la Corsolana, l'Archiano, il Pistiglione, l'Elsa, la Sèna, la staggia, l'Era, il Rescio, l'Ambra, la Rena, la Rafina, il Rossellone, l'Archiano, la Craina, la Chiasa; la Cecing, la Stèrza, il Pauone, le Foci; la Cornia; l'Alma; il Bruno; l'Ombrone, l'Orcia, il Formione, lo Stile, la Sora; l'Arbia, la Tressa, la Malena, il Rossellone, la Mèrsa, il Lyco; l'Ossa, l'Albengia; la Scia; il Fiore, l'Olpita, la Nyoua, la Lènte; la Marta, la Veia, il Bièdano; la Vaccina, la Sanguinaia, l'Arone, il Serchio, la Torrida; è poi il Teuere, è seco, la Galèra, la Treia, la Magliana, la Marana, la Maranèlla, il Teuerone, il Mygliano, l'Esa, la Fenna, l'Astrone, la Paglia, il Nestore, il Chiazzo, il Topino, l'Asi, il Clitvno, il sermione, il Vellino, la Nèmia, la Fontana di Nettvno, la Himèlla, il Farfaro, il Calentino, il Rio del sole, il Cvrese, il Citerone, il Necone, la Negra il Coruo, la Triglia, la Cremera, il Caldano, il freddano, la Veia, la Cibellaia, la Catenacce, la Cimèlla: l'Eccalido, l'Eggèlido; il Rioscvro, il Riorcièrio, l'Alcione, il Rozzenno, il Riatlao, Albiano, Vezzano, il Minione, il Bièdano, l'Arone, il Nymico, la Stora, l'Avfi-

do, l'Amasceno, il Garigliano, la Melfa il Fibrèno, Toffano fontana; la Cosa, il Giouenco, il V'crestò; il Voltvrno, il Cysano, il Calore, il Sabato, la seritella, il Glauio: l'Isclero; il sarno; lo scaffaro; il Sèle; il Cocco; il Negro, la Botta, il Sapri; il Lauo; il Freddo; l'Amato; l'Angitola; la Mesvna, il Metremo; la Seminara; il Conchile, l'Esaro; il Cvcchiare: il Finito, il Sanvto; il Bysento; l'Ali; Sanlèo; l'Alèssò, il Sagriano, la Tacina; il Neèto, il Triponte; il Gratti, il sèttime, il Sordo; il Sino; l'Arènte; il Moccone, il Corlianetto; il Rysillo; l'Acri; la Salandra, il Vasente; il Bradano: il Limincello; il Galèso; il Lofante; il Candilare, il Fortore; il Trènio, l'Asinella, il Sèuto; il sangvigno, il Rasino, ò l'Auentino; il Verde, il Moro, il Feltrino il Foro; il Lènto; la Pescara, il Rvffento, l'Orta, la Libbrata, la Nvria: Capo d'acqua; il Velino; il Tauo, la Piomba, il Vcmano, il Fvmicello, il Tordino, la Vicciola, il Salino; il Castellano; il Tronto, il Calore, il Tripalto, il Tamaro, il Miscano, l'Asone, il Lètto morto, la Tigna, il Chiento, la Fiastra, il Letto uiuo; l'Asino, il Sentino, il Cesano, il Metaro, il Candido, il Boaso, l'Argilla, la Foglia, l'Albs, la Vintinella, la Conca, la Marecchia, la Plysa, il Pissatello, il Sauio, lo Scandiano, l'Auesa, il Benano, il Bedese, il Montone; la Cesma; l'Amone, il Marzano; il Senio; il

San-

Santérno; il Silero; la Quàdèrna, l'Idice; la Saueua; il Reno, l'Auesa, la Sètta, la Limentina; la Samoggia, il Lauino, la Gironda; il Pò, è seco da la parte de l'Apenino; il Reno di Bologna, la Panara, la Secchia, l'Enza, il Tarro, la Parma, la Trebbia, il Tanaro, è da la parte de l'alpi, il Menzo, l'Oglio, l'Ada, l'Ambro, il Tisno, la Scisia, la Doria seconda, il Mèrgo, la Stvra, la Doria prima, l'Adice, la Brenta, il Sile, la Piaue, la Liuenza, il Tagliamento; il Lisonzo, è seco il Natisone, il Rizzano. passato il Rizzano, che é ne l'Istria; cominciammo a uedere i fiumi de la quarta diuisione; che sono i Fiumi di Schiaunonia; è sono questi. la Tarsia, il Tedanio, la Chèrca, la Narenta, il Lodrino, l'Alèssio. è andando di lungo, sotto a la quinta diuisione; la quale é de' Fiumi di Grècia, cominciando ne la Macedonia, trouaremo la Spirnazza, il Cauricne, la Vacysa, la Celinna.

Ma se coloro, che hã dato nome così sconuenenolmète a le cose di nouo ritrouate, han fatto male; molto pèggio han fatto coloro; che a le cose nominatissime han fatto pèrder il nome: hauèndole, per la loro inuinità, priue d'habitatori, è di nome insieme, non ui merauigliarete ad vnqve; se a molti fiumi è ad altre parti mi vdirete dar nomi antichi, segrèndo ad vnqve, trouaremo ne l'Epiro, il Tiame, l'Acheronte, l'Aratto, l'Acheloo.

È ne l' *Acacia*, l' *Euèno*, l' *Ilisso*, l' *Asopo*, il *Mèno*, il *Boagro*. è passando ne la *Morea*, e cominciando presso a l' *Istmo* ne' l' *golfo di Lepanto*, e girandola tutta intorno, trouaremo il *Darbone*, il *Sijo*, il *Penèo*, l' *Alfèo*, il *Laguardo*, il *Paniso*, l' *Evrota*, l' *Inaco*. è da l' *Istmo* andando in su uerso la *Trazia*, trouarete, lo *Sperchio*, il *Penèo*, il *Faribo*, l' *Aliacmone*, il *Lidio*, l' *Assio*, l' *Echedoro*, il *Cilabro*, il *Redino*; e a l' ultimo il *Neso*.

E dopo l' *Neso*, entrarete ne la sèsta diuisione; la qual è de' *Fiumi di Tracia*; e quivi pure andando a l' in su, dopo il *Neso* che è il confine, trouarete la *Mariza*, la *Mèlla*, che metteno ne' l' *mar Egèo*. è dipoi il *Chiorelico*, la *Pidava*, la *Battinia*; che mettono ne' l' *mar di Costantinopoli*. è dipoi ne' l' *Mar maggiore*, il *Paniso*, il gran *Danubio* insieme con le sue foci, cioè è *Pèuca*, *Naracostoma*, *Calostoma*, *Pseudostoma*, *Boreostoma*, *Spireostoma*; e se uolete darli il nome di *Istro* per fino ad *Asiopoli*, potete farlo: dipoi cercandolo minutamente fra terra trouarete in esso entrar tutti questi fiumi; l' *Hierosso*, l' *Alvta*, il *Ciabro*, il *Rabone*, il *Timot*, l' *Ibar*, la *Saua*, la *Bossina*, la *Sërba*, la *Tissa*, lo *Scame*, il *Lège*, la *Draua*, la *Mora*, il *Gauio*, la *Sora*, il *Nag*, il *Tren*, il *Nait*, la *Marca*, la *Salza*, l' *Eno*, l' *Iliz*, l' *Issèr*, il *Lico*. è tornando a' l' *mar maggiore*, e seguedo il nostro cercar i fiumi da le foci loro; troua

vemo, ne la Sarmatia la Tira, è l'Asiaco, è il Nèpero, già detto Boristene, l'Hipane, il Carcinito, il Passiasco, il Bvghès, il Gèro, l'Agaro, il Lico, il Porito, è la Tana. è qvi finiscono i Fivmi de l'Evropa, che mette no ne' mari interiori.

Segvono hora i Fivmi d'Asia, pvr de' mari interiori. è sono partiti in scì diuisioni. la prima de le qvali è de' Fivmi di Moscouia; è sono qvesti il Marvbio, il Rombito maggiore, il Teofanio, il Rombito minore, il Lariti, il Psati, il Vardano, è tvtti qvesti entrano ne' mar de le zabacche. dopo i qvali segvono la Londina, la Bvrca, il Tessire, il Corace, i qvali entrano ne' mar maggiore. doue essendo noi giunti ( si come facemmo ne la discrizzion de' mari ) passàremo ne' mar di Baccav: è con quel medesimo giro circondandolo, troueremo prima la Soana, l'Alonta, l'Vdone, la Volga. è tvtti qvesti entraranno ne la prima diuisione. ne la seconda poi, la qval' è de' Fivmi di Tartaria; trouarete dopo la Volga, il Rimmo, il Daice, lo Issarto, è seco il Bastante, è l'Dèmo, l'Iasto, il Politime, l'Ossio, è seco il Margo, l'Oco, il Garlamane, l'Ariaspe, è l'Dar-gido. i qvali tvtti entrano pvr ne' mar di Baccav.

E dopo essi sono i Fivmi di Cassan, è Seruan; che entrano ne' l' medesimo mare; è sono qvesti, dopo il fiume Ossio è la Socandas, la Massèra, il Coi, lo Stratone, il Sèrio, il Cire, il Cambisse, dipoi pvr de l'istesso mare, sot

to la diuision de' Fiumi di Tvrcomania, è Zviria, saran  
no, l' Arasse, il Cirto, l' Albano, il Cètio, il Gèrro, è  
così hauremo ueduti tutti i fiumi, che entrano ne' l mar  
di Baccav: è quindi ce ne ritornaremo a' l mar Maggio  
re: doue sotto a la diuision de' Fiumi di Mengrelia do  
po il fiume Corace, trouaremo l' Hippo, il Cicabo, la  
Garbèndia, il Caristo, il Fasso.

Dipoi sotto a la diuision de' Fiumi de la Natolia,  
molti ne trouarete; è prima quelli che entrano ne' l  
mar Maggiore; è così segvèndo il nostro camino, dopo  
il Fasso già ueduto, trouaremo l' Assoro, la Quissa,  
l' Arcadio, il Termodonte, l' Iride, che sono di Cappa  
docia. è poi l' Ali, l' Ammia, che sono di Galazia. è  
poi il Partenio il Limo, l' Ippio, il Zagari, l' Acqua, la  
Fenèsia, è tutti questi mettono ne' l mar Maggiore.  
dopo i quali quelli che mettono ne' l mar di Costantino  
poli sono l' Ascanio, il Lico, è questi sono di Bvrsia,  
dopo i quali uenèndo da la particolar Natolia, è met  
tèndo parte ne' l mar di Costantinopoli, è parte ne lo  
stretto di Gallipoli, sono l' Esipo, il Grènio, il Simoèn  
te, è lo Scamandro, dipoi mettono ne l' Arcipelago, il  
Caico, l' Hèrmo, è seco il Pattolo, dipoi il Caistro, il  
Meandro, è seco il Lico, è ne' l mar di Rodi, il fiume  
Calbio, dopo l' quale ne' l rèsto de' mari fino in Soria  
mettono il Sirbe, già Xanto nominato, è poi la Lime  
ra, che uèngono di Bricquia. è poi il Cataratto, il Cè  
stro,

stro, l'Evrimedonte, che uengono di Setteltia. è poi l'Orimaddo, il Calicanno, il Lamo, il Cinno, il Saro, il Piramo, che uengono de la Caramania.

Sègve poscia l'altra diuisione; la quale é de' Fiumi di Soria; i quali mettono in tutto quel mare, che bagna la Soria; e sono questi, il Farsaro, la Valania, il Canys, il Damor, il Corsèo, e ne la Terra santa la Tenta, il Bobo, il torrente Cison, il torrente Bèrsor, e fra terra il fiume Giordane. e tutti questi sono sotto a la diuision de' Fiumi d'Asia.

Sègono hora i Fiumi d'Africa, che mettono in questi mari; e sono partiti in tre diuisioni; de le quali la prima é de' Fiumi d'Egitto; doue é il grandissimo Nilo con le sue bocche; cio é la bocca di Damiatà, Calisene, Migni, Patmètica, Dioclo, le Bryle, Sebenètiga, Rossetto, e la bocca Heracleotica; e appresso le acque che in esso mettono, e i laghi, e fonti suoi, la seconda é de' Fiumi di Nymidia, che sono il Ghir, e l'Ziz, l'vn è l'altro de' quali finisce ne l'lago suo. la terza é de' Fiumi di Barbaria; doue sono il Milèl, il Magro, il Caps, la Zèa, la Catada, la Mvlvua, la Megerada, la Mvlua, e seco il Mvlvlo, il Gradilbarbar, il sadog, il Svsègmarè, il Gvlo, la Balasia, il Sisari, il Nasabato, il Bat, che finisce in vn lago, il Berengreto, il Maggiore, la Sefsaja, il Chinalaso, il Sèsel, la Mina, l'Asarath, il Tèsne, il Mvlvan, il Tapanèl

Tafanel, è finalmente il Valone, a lo stretto di Gibilterra, è così habbiamo finito di ueder tutti i fiumi de' mari interiori.

Hora passiamo a uedere i Fiumi de' mari esteriori, i quali (come habbiamo detto) sono partiti in Fiumi d'Europa, Fiumi d'Asia, e Fiumi d'Africa, e di nouo i Fiumi d'Europa saran partiti in cinque diuisioni: de le quali la prima sarà de' Fiumi di Spagna; doue cominciando a lo stretto, trouaremo rio Varuater, Gvadalqribir, Gvadiana, rio Setvbal, rio Taio, rio Coimbra, il Dvèro, è seco l'Astorga, la Pisfarga, rio Auia, il Nèblo, la Limia, il Mino, rio Iere, rio Tamorra, rio Arso, il Nèbio, rio Astaria, rio Santander, Negaveesia, rio Orueto, la diua, rio Ornea.

La seconda diuisione sarà de' Fiumi di Francia; i quali, incominciando presso a' l'vogo hor' hora da noi lasciato, sono questi il Dolce, il Sigmani, la Garonna, è poi il Canentello, il Dordone, il Carènte, è seco la Scvra. è poi la Loira, la Vièna, la Miania, il Sattro, il Lindro, il Cièro, il sodro, l'Alièro, è poi la Villana, il Flevvro, Titvs, Argenes, Olima, la sèna, è seco l'Epta, l'Oisa, la Marna, l'Iona, l'Avba, Frvdes. è questi che seggono, passano per la Fiandra; la schèlda, è seco Dèma, Aada, Nèta, sèna, Vèrb, Lana, Tij, Decla, Mota, Chierth, Vèlpa, Ghèfa, Hèrch, Dèmer. è poi u'è Mèrch. è poi Dvnobèn. è poi  
la Mosa

la Mosa insieme con questi fiumi, la Dièsa, la Domella, l'Adada, Raem, Sinac, Rper, Gèlèem, Gvèl, Ièchèr, Voèr, Sambèr, Oruv, è Pièton. è ultimamente il Reno con la Mosa, la Mosella, la sara, la sella, la Morta, la Mortana.

La terza divisione sarà de' Fiumi di Germania; e saranno, dopo il Reno, andando per a l'in su, il Vidro, l'Amasso, la Visera, l'Albi, è seco la sala, la spira, l'Odèra, è seco la Varta, è a l'ultimo la Vistula, è seco il Molt, la Mazvra, Nares, Bvr, Pilza, Vièpres, sana.

La quarta divisione sarà de' Fiumi di Sarmatia; i quali, dopo la Vistula, sono questi Passaria, Prègèl, Memèl, Gag.

Vien poi l'ultima divisione; la quale è de' Fiumi di Scandinavia; che sono questi Trèdièn, Sèta, Tèbie, Porsca, Anga, Torst, Trodia, Symorsa, Svnstar, Iona, è seco dipoi Opten, Nyta, Brvt, Arch, Lvtir, Sèt, Gèlè, Termor, Enoch.

Ma la seconda de le tre principali divisioni de' Fiumi de mari esteriori; la qual è de' Fiumi d'Asia; è divisa in sette parti; de le quali la prima è de' Fiumi di Tramontana; oue trouarete tutti i fiumi de la Moscouia, è de la Tartaria, che uanno in que mari di là.

La seconda division poi è de' Fiumi de l'India superiore Orientale; è sono questi, cominciando a l'estre-

ma punta de la terra de'l Laboradore; rio primo, rio secondo, rio terzo, rio quarto, rio Demonitanco, rio de lo spirito santo, rio Rosso, rio secco, rio Canoa; è discendendo ne la Florida, rio Iordano, rio sant'elena, rio de le correnti, rio Decano, rio de l'arena, rio de' fiori; è ne la Nuova Spagna da la parte sua, che mira il leuar de'l sole (bènche ne'l suo far vna forma di luna, si possa dir che qualche parte di essa miri ancor l'Ostro, è la tramontana; ma qvi si ha rigvardo a'l tutto, non a le parti) u' è il rio di santo spirito, rio de' pescatori, rio escondido, rio de l'oro, rio Dalta, rio sello, rio de le palme, rio sanbenetto, rio bortvos, rio di tpsa, rio Deuanderi, rio D'alueredo, rio di gvacocalta, rio delosbo, rio di grialua, rio di spilito, rio di dve bocche, rio grande, rio girite, rio delaladi, rio de' persi, rio grande.

La tèrza diuisione è de' Frymi de l'India inferiore; doue cominciando da'l suo principio, secondo il nostro camino, è girandola tvtta intorno; trouaremo rio primiero, rio diuërba, rio grande, rio salado, rio de lo spirito, rio Cvmana, rio Iampari, rio salado, rio dolce, rio de'l Brazil, rio Basso, rio di birenitepana, rio rosso, rio sanpavlo, rio Maragnione, ed in esso è poi rio Tapeca, rio di ris, rio Domèo, rio Danobo, rio Gia, rio d'acvvnadi, rio di san michiele, rio Dasve, rio d'etèa, rio primiero, rio Segrido, rio Tercièro, rio san michiele, rio

le, rio sanfrèò, rio Doperièro, rio de le cannefistole, rio Dadvida, rio sarvgian, rio Dapraia, rio d'estrèmo, rio sant'anna, rio grande, rio de le uerghe, rio sangiorgio, rio d'oro, rio di bèlchio, rio Dica, rio Compa, rio Anicete, rio d'anna, rio de la Plata, è dopo'l rio de la Plata uen'andate giu fino a lo stretto di Magaglianes; è da l'altra parte ue ne tornate in sv perfino a la Castiglia de l'oro; doue trouate, rio san michiele, rio Lotombo, rio Dibolle, rio Tvmarepamba, rio san martino, rio Danapari, rio de le palme, rio Camosagre, rio primiero.

Vièn poi la quarta diuisione; la quale è de' Firmi de l'India superiore australe; è sono questi, prima ne la parte meridional de la Nuova Spagna, rio di gvèrra rio di concezzione rio Siègo, rio san gregorio, rio grande; è ne l'intimo golfo de' l' mar Vermiglio rio Trontonteane, è seco.

Ma la quinta diuisione è de' Firmi di là da' l'Gange. perché hora noi uegniamo in quà, perciò cominciamo da l'India di là da' l'Gange, è cost' da' l' loco, oue hora ci ritrouiamo; uedremo là ne la China il rio de' l' sale, rio Dececan, rio de l'isole, rio Caniron rio de le canne; è poi il Cvtiari, il Sèno l'Ambasto l'Aspitara, il Sèro, il Dorio, la Daona è in Malacca da la parte sva orientale, rio l'vngo, l'Attaba, la Palanda, rio formoso, è da la parte occidentale; rio  
Calabacca,

Calabacca, la Temala il Sado, la Tocosanna la Cata-  
bèda, è poi lo smisurato Gange con le sue trenta boc-  
che; cio è Antiboli, Pseudostoma, Cambericchio,  
la bocca grande, cambiso, è l'altre non battezzate,  
ed insieme i fiumi, che in esso entrano; cio è l'Vsento,  
il Soa il Sarabe, la Diamona.

Segue poi la sesta diuisione; la quale è de' Fiumi di  
qua da' l Gange, doue uedremo l'Adamante il Dosarò-  
ne il Tinde, la Manda, il Mesolo la Tina, il Cabèro;  
è passati di qua di Calicuti, ne la parte sua occidenta-  
le trouaremo, il rio de' l Re, la Bettèlla, è seco è poi il  
fiume de' l sale, il Coluan, la Mandoua, il Bari, il  
Pseudostomo, il Quemado, la Binda, la Goa, il Ng-  
mado è seco, è poi il Mofide, è a l'ultimo lo stermina-  
to Indo con le sue bocche; cio è Lonibara, Sabalassa,  
Sapara, Carifi, Aorea, Sinta, Sagappa; è insieme i  
fiumi che in esso entrano, che sono il Bibasio, il Za-  
radro, l'Hipane, l'Adrio, il Sandabalo, l'Hidaspe,  
il Svasto, il Coa,

L'ultima poi de le diuisioni de' fiumi esteriori de  
l'Asia, è de' Fiumi da l'Indo al' Africa, è sono que-  
sti, rio Docaca, Gazzanite, rio de' pescadori, la Zo-  
romba, il Samidache, il Salaro, è poi entrando ne' l  
mar di Mesedin, trouaremo a man destra il Sagano,  
l'Andanio, l'Achindana, il Corio, il Catrappe, la  
Dara; i quali uengono di Turquestan, è dipoi, il Bin  
demir,

dèmir, la Brisoana, il Rogomane, è l'Oroatide; i qua-  
li uengono di Persia; è poi l'Evlèo, il Macv, è poi il  
Tigre; che uengono, è passano per Zaqveismaèl; è  
co'l Tigre sono le sue foci, cioè la orientale, e la occi-  
dentale, è insieme i fiumi che in esso entrano, cioè  
l'Eufrate, è con l'Eufrate il Maarsare, il Basilio è per  
ne'l Tigre il Gorgo, il Capro, il Lico, è girando da la  
parte de l'Arabia, trouaremo solamente il Lare, è  
dipoi suor de lo stretto d'Ormos uenendo uerso il po-  
nente, trouaremo sboccar ne'l mar d'India l'Horma-  
no il Sacalat, è altri fiumi di essa non si trouano, se-  
non, il Syccalizimo: il qual mette ne'l mar rosso.

Io non so hora, in che modo questa Arabia, man-  
candole tanto di quella commodità, che svol far le Pro-  
uincie ueramente felici; possa èsser così felice, come  
alcuni si credono; ingannati forse da'l nome, ch'ella  
porta; non auuertendo, che così è chiamata, per ri-  
spetto de la Deserta, è de la Sassosa Arabia.

Ma passiamo homai a la terza de le tre principa-  
li diuisioni de' Fiumi, che entrano ne' mari esteriori,  
la quale è de' Fiumi d'Africa ed è partita in due sole  
parti, l'vna è de' Fiumi fino a la Pescaria, l'altra è  
de' Fiumi da la Pescaria a lo stretto. ne la prima di  
queste due diuisioni si conteranno il rio di ueghe, rio  
Gil, rio Sanido, rio sangallo, rio di Fernando rio san  
Bernardo, rio grande, rio bossene, rio de' caualli, rio  
de'l re,

de' l re, rio de' l lago, rio san Cristofano, rio Myfante,  
 è passato il capo di buona speranza, rio san Lazzaro,  
 rio Manicongo, è secco è poi rio di santa Lucia, rio Dan  
 gla, rio de' l campo, rio di Fernando.

Ne la seconda saranno il rio de' l re, rio di caure  
 rio Reale, rio de schiaui rio primiero rio daiaca, rio  
 de' l lago, rio di san Giovanni, rio di granda costa, rio  
 rimaro, rio Doruè, rio de le barche, rio di san Vi-  
 cènzo, rio de' l genouese, rio de' Signori, rio de le pal-  
 me, rio di passo, rio de' cesti, rio Doianè, rio nouo,  
 rio ser, rio di casera, rio di resta, rio de l oro, sus,  
 Negro.

Lèbich, è seco Tesevbin, è poi la Sala, l' Agna,  
 l'vna, il Fvtv, il Tecvdot, il Tènsist non so doue il  
 Negre, l' Omirabid è seco Qvadèlabid, il Gvir, il Bv-  
 regrag, il Svbr, il Lvccv, il Mvlvlo. è così siamo di  
 nouo giunti a lo stretto, hauèdo cercati tutti i fiumi  
 de la Terra ferma.

Hora passaremo a ueder i Fiumi de l' Isole. io nor-  
 rèi pyre; che uoi comprendeste così intieramente tut-  
 ta la essènzia di questa fabbrica mia; come la com-  
 prendo io dentro di me medesimo: è perciò norrèi con  
 una parola sola poterui il tutto pienamente dimo-  
 strare, ma uoi uedete, ch'egli è impossibile. mol-  
 to meglio intenderete, qual sia l'ordine, che io ho da-  
 to a l'acque; quando haurete udito, qual ordine io hab-

bia

bia dato a la Terra.

Ma non si potèndo dir il tutto in vn sol fiato, ed hauènd'io incominciato da le cose di sopra, è uenèndo a l'in giù; m'era, come sapete, necessario, di parlar prima de l'acqua, è poi de la terra, ma se uolete saper il tutto, ascoltate il tutto. questi fiumi adunque sono o De l'Isola de' mari Interiori, o De l'Isola de' mari esteriori, che così sono anche ordinate le Isole, come poi udirete. sotto a la prima di queste due diuisioni, trouaremo ne l'Isola di Corsica, circondandola ed essa, è l'altre tutte ne l'istesso modo, che ne la descrizione de' mari circondate l'habbiamo, il Riggi, il Circidio, la Locra, il Ticario, il Pitano, la Solensara, l'Alèria, il Gallo. è ne la Sardegna, il Temo, il Tirso il Sacro, il Sèpro, il Cèdro. è ne la Sicilia, l'Oliuieri, il fiume de' patti, il Rosmarino, il Malpèrtugio, il salso, ponte cotto, il Freddo, l'Acilio, il Selenunte, la Mazzara, il Sossio, il Garbo, la Platina, il Salso, l'Iporo, il Comiso, la Falconara, l'occhio de la Zilica, che gli Antichi chiamauano Alfeo, è la fonte Aretusa; dopo i quali sarà il Marcellino, a l'ultimo Mycaba l'ynchiola. è ne l'isola di Candia, il Masauo, l'Elettra, il Catarratto, il Leteo, il Picno, è in Negroponte, il Bvdoro. è in Cipri il Lico, il Tètio, il Pèdièo, il Lapito.

Ne altro fiume degno di memoria restandoci a spe-

solij

H

cificar

cificar ne le isole de' mari interiori; passaremo a ueder quelli de l' Isole de mari esteriori i quali trouaremo partiti in Firmi de l' isole d' Europa, Firmi de l' isole d' Asia, e Firmi de l' Isole d' Africa. sotto la prima di queste tre diuisioni trouaremo ne l' Inghilterra ne la parte sua meridionale ( per circondarla in modo, che hauendola finita, non così discosti ci trouiamo da l' Irlanda, a la qual poi passaremo ) la Dea, il Tai, l' Ex, l' Alarnio, l' Atabra. è ne la parte sua orientale la Tamigia, l' Idymanio, il Grènt, il Nombèro, è seco il Vère, il Nortino, il Tino, il Vanspech, l' Ale, il Trvèsa, il Fèrth l' Ilèa. è girando oltre la parte settentrionale, che é de la Scozia, trouaremo, l' Habéo, l' Itis, il Longo. è tornando in gir da l' lato occidentale, l' Abrauanno, la Deua, il Cloit, il Conuèio, lo Struccia, il Truèrbio, il Tobio, lo Nysch. è quindi passando ne l' Irlanda, trouaremo ne la parte sua orientale, il Visalto, l' Arcèllo, il Biè; il Vidèrio, il Borre. è ne la settentrionale, il Lobrino la Vidua. è ne la occidentale, Abramo, il Lacari, l' Oro-rino, il Sèno, il Ledvngo il Drosèio. è ne la parte meridionale, Doraborgo, Svir, andremo poi a l' Isola di Tile, a Islanda, è quindi a Grolanda; doue sarà, E-gèr, Lant, Spicbodèn, Han, Flèstle.

Ma sotto a la seconda di queste tre vltime diuisioni; la quale é de' Firmi de l' Isole d' Asia, sarà, è ne l' isola

l'isola di Cyba, il rio de' l bitvme è ne la Spagnvola, rio Tamaio, è ne l'isola de' l Fvoco rio Sichimbre, è ne' l Gillolo, rio Gillolo, è ne la Iaua minore, rio son, è ne la Iava maggiore, rio Mora, rio svda è ne la Samotra, il Fasio, il Gange, il Baraco, l'Azano, la Soana, è in Cèilan il Carniso.

E sotto la tèrza di queste tre vltime diuisioni; che è de' Firmi de l'isole d' Africa; sará ne l'Isola di san Lorènzò, ed essendo noi vn'altra uolta ancora giunti a lo stretto, habbiamo finito di uedere i firmi si de' l Continènte, come de l'Isole.

Ben mi rēdo cèrto, di hauerne molti a diètro lasciati, ma io non posso piv, di quel che vn sol hvomo si possa, ma poi che uoi ui contentate di quel, che vn solo, è picciol' hvomo ui pvò porgere; finirò di darui, qvanto de l'acqve darui mi rēsta.

Voi sapete; che di sopre hauèndo noi parlato de l'acqve marine, uenimmo poi a parlar de l'acqve dolci: è uedeste l'acqve dolci partite in acqve correnti, ed acqve stanti. de le correnti ui ho già parlato. rēsta hora a parlarui de le stanti.

Le Acqve stanti ad vnqve sono partite a' l Solito in Generale, è Speziale. ne' l Generale sono le acqve stanti assolutamente poste, è ui sono i laghi, gli stagni, le palvdi; è le fosse de l'acqve, con le lor grandezze, è picciolezze, è così il loro èsser piēni, o secchi, è pia-

ceneli, o impetvosi; come sono que laghi, che san for-  
tuna come lmare.

Ma ne lo Speziale saranno distinti, è specificati i  
nomi de' laghi, stagni, palvdi, è fosse de' l mondo  
piv ucminate. è saranno partiti prima in Acqve Stan-  
ti de' l Continente, ed Acqve stanti de' l isole, l' Acqve  
stanti de' l continente dipoi sono partite in Acqve stan-  
ti d' Evropa, Acqve stanti d' Asia, Acqve stanti d' A-  
frica. è quelle de' l Evropa sono, o De la Spagna cio è  
Sanlycar o De la Francia, cio è, è poine le terre de'  
Svizzeri, il lago di Costanza, il lago di Cauasser, il  
lago di Vènder, il lago Podamico, il lago Acronio,  
il lago Brigantino, il lago di Vallen, il lago di Pessic-  
chen, il lago di Griffen, il lago di Ratzen, il lago di  
Zvrich, il lago di Zyllè, il lago d' Egri, il lago di Zvger,  
il lago di Louuert, il lago di stetten, il lago di Lucèr-  
ra, il lago di Dempach, il lago di Baluiler, il lago di  
Baldèch, il lago di Bienna, il lago di Mvrtèr, il lago  
di Verdona, il lago di Geneva.

\* O son de' l Italia cio è ne' l Genouese Rouenna; in  
Toscana, la palvde Cèruia, i laghetti di Pisa, le Cal-  
dane, il lago d' aprile, il lago d' Orbetello, il lago di  
Bientena, la chiara palvde i laghi de la Badia, il lago  
di Perugia, il lago di Bolsena, il lago di Bassanello,  
il lago di Bracciano, il lago di Vico, il lago di Monte-  
rose, il lago di Baccano, il lago di Florido, il lago di

Picci-

Piediluce ( doue si dice esser il mezzo de l'Italia ) la palude Pontina, il lago Fondano, il lago di Santapras sede, lago Cellano, lago di Castèlgandolfo, lago di Neme, lago de la Patria, lago Auerno, il Mar morto, il Lucrino (bènche questi u'habbiano de l'acque marine, lago d'Agnano, lago Negro, lago d'Acqua negra, la Palude de le canne, lago d'Andria, lago di Varrano, lago di Lesina, lago Mattesi, lago di Norsia, la Padusa, le lagune di Comacchio, la Fossa Filistina, la fossa Fistorena, la fossa Papazzina, la fossa Tarrana, la fossa Trassinara, il lago di Moncinisio, il lago di Sangivoglio, il lago di Horta, il lago di Margozzo, il lago di Lvgano, il lago di Gaurá, il lago di Triná, il lago di Moná, il lago Maggiore, il lago di Brinci, il lago di Como, il lago di Serio, il lago di Pussiano; il lago Ceruiano, il lago Segreno, il lago di Lèuco, il lago d'Isèo, il lago di Frigidolfo, il lago d'Idro, il lago di Garda, le Fosse Brentelle, i laghi di SERRAVALLE, il lago di Cosliacco.

Ma tempo è homai, di passar a la Terra; che altro, a l'presente a dir de l'acqua non ci resta.

Il lvgog, oue sedeuano, era molto ombroso, e fresco, e tutto l'giardino sommamente diletteuole; non di meno per la qualita de la stagione, e per la lunghezza si de'l giorno, come de'l ragionamento; haueua il Patron de'l giardino fatto apparecchiar frutti, e uini

di somma delicatezza; e hauendo insieme con gli altri ascoltato infino a questo punto, egli disse: Signori voi hauete fin qui fatto sì lungo viaggio; che ben douete hauer sete: è perciò sì come mi hauete fatto fauore, a goder de' mio giardino; così farete, a goder de' frutti suoi. è detto questo, i seruitori si fecero innanzi, è quasi tutti inuitati da la stagione, cominciarono a rinfrescarsi: tuttauia discorrendo insieme sopra le cose già dette.

Doue fu mostrato, non per perché prima fosse posto il mare, che l'acque dolci; è perché prima i mari interiori, che gli esteriori; ma ancora perché prima l'acque correnti, che le stanti: parlando si fin qui de le cose solamente naturali; ed essendo cosa natural de l'acqua, di correr prima, e poi fermarsi; è non di fermarsi, e poi correre. è fu fatto uedere; quanto sia grande l'utile, che altri caua da le tante diuisioni; benchè a l'udirle così distesamente narrare, paia il contrario; è quanto sia stata acerba la fatica, a così minutamente ordinarle, e diuiderle; aggiugnendo, che per fino per lo disporle ne' libro, era stato bisogno di somma consideratione: e stupiuansi tutti uedendo, questi esser solamente i margini de' vn libro. ma tornando i seruitori a l'Ambasciator d'Urbino, a' l Signor Giulio, e ad alcuni altri, che ber non haueuan uoluto; per uolerli di nouo inuitare; il Signor Giulio, ridendo, disse:

disse: andateuene; che noi habbiamo piu sete ne gli orecchi, che ne la bocca: però Conte Collaltino, di grazia cauateci uoi questa sete. onde il Conte cosi disse.

Io non posso credere; che mentre ho parlato de' fiumi, non sia paruta cosa strana ad alcun di uoi; il ueder, che io uoglia, che uoi andiate in Francia o in Tracia, a cercare i fiumi de la Germania; hauend'io dato il Reno a la Francia, ed a'l Reno molti fiumi de la Germania; è cosi il Danubio a la Tracia, ed a'l Danubio molti fiumi de la Germania. ma, oltre a quello che già u'ho detto; vedendo uoi, in che modo io habbia ordinata la Terra; di questo strano parere tostamente uiscirete.

La Terra dunque è partita primieramente in Generale, è Speciale. ne'l Generale sarà la terra, cosa di terra, la terra tutta, o gran parte, o mezza, o picciola parte i terremoti, è le uoragini, è terra calda, fredda, dura, molle, sassosa, arenosa, giarosa, cretosa, è grassa, magra, terra bianca, terra negra, terra azzurra, terra rossa, terra gialla, terra uerde, o d'altro colore. le quai cose posson'esser ancor ne le intime uiscere de la terra; quantunque da noi non sia veduta senon la superficie di essa. ma perchè, douend'io parlar di tutte le cose; mi conuièn parlare ancor de l'Inferno; ed essendo l'Inferno ne'l centro de la terra, come cosa contraria, è per diametro opposta

a'l Paradiso, che é ne la circonferènzia de'l Cielo, come sapete éssere stato scritto da alcuni Teologi; per tanto io parto lo Spezial de la Terra, in Circonferènzia, è Centro. ne la Circonferènzia sono quelle cose, che hanno rigvardo solamente a la superficie, è non a tutta la sostanza de la terra: le quali sono di assai diuèrse maniere. è perciò ella é partita prima in tutto, è Parti. ne'l Tutto é la circonferènzia, è superficie de la terra, è la grandezza sua, è'l sito di alcuna parte di essa, è così parte aprica, ouero opaca, è parimente l'vogo piano, ondeggiante, è poi uedrete i tumoli, i colli, i monti; con le pertinènzie loro, cioè la radice de'l monte, il fianco del monte, la cima de'l monte, è così monte grande, èrto, grottosso, rouinoso, picciolo, piaceuole, è se uolete, ancor boscoso, o non boscoso (bèncché i boschi hanno il lor proprio l'vogo; oue sono gli arbori; come poi v'direte) è tra i monti uedrete le ualli, le conualli, le spilynche, è i deserti in generale, è così l'vogo saluatico, inabitabile. mal sano, domestico, habitabile, sano; è terra bagnata, l'vubrica, fangosa, asciutta, arsa, poluerosa; è così in generale i paesi, le prouincie, è le regioni de la terra.

De le Parti poi alcune sono Maggiori, alcune Minori, le Maggiori sono tutti i paesi, è le region de la Terra specificati, in che qual ordine io habbia tenuto, hora intenderete.

Disse a lora M. Domenico Veniero, io per me stó con molto desiderio aspettando, d'udirlo: perchè io non so immaginarmi, qval ordine si possa mai trouar si perfetto; che a quel di Tolomeo si possa preporre. e questo istesso molti altri affermauano.

Nó nó (rispose il Conte) non caggia in pensiero ad alcuno; che io preponga le cose mie a quelle d'un tanto homo. anzi ui farò uedere, che; quantunque io per altra strada camini; non fo perciò passo senza il suo consiglio. se uoi ui foste trouati a'l principio di questi miei ragionamenti, e hauestemi ueduto, cerca la materia, la forma, il caos, la natura, e molt'altre cose fisicali, da l'istesso Aristotele deniare; e hauestene udite le ragioni; non ui darebbe hora meraviglia, il uedermi diuerso da Tolomeo. il fin mio é diuerso da tutti costoro; e se io uó a diuerso fine; mi é pvr necessario, a tener diuersa strada. il fin di Tolomeo fu, di descriuer la Terra (si come il nome di Geografia ui dimostra) e di proporzionar la Terra co'l Cielo, e con se stessa, e con le cose ad essa congiunte; e di mostrar, che così ueramente stá il tutto; e così stanno le parti di essa. il fin mio é, di trouar l'vogo a tutte le cose; e perciò egli é in questa parte, di diuidere, ed ordinar la Terra, e l'acque in quel modo, che piu natural sia, e piu facile, a'l poter di essa qvalunque minima parte ritrouare. e per arriuare a questo fine, io ho

giá

già fatto di molte diuisioni . ma in due piu che ne l'altre mi èro fermato ; nè sèppi , per qualche di , risoluermi ; qval di esse due io douessi piu tosto segvire . ambedue eran partite in Continente , ed Isole ; e di esse vna era , quanto piu èsser poteua , secondo gli ordini di Tolomèo : ne le Isole sole ella era differente : a'l che io haueno proueduto in questo modo . ne la prima tauola de l'Europa , in luogo de l'Inghilterra , è l'altre Isole , io poneuo vna di quelle parti settentrionali de'l continente , da Tolomèo non conosciuta : e ne la settima tauola , in luogo de la Sardegna , e Sicilia , ne poneuo un'altra parte per settentrionale , da Tolomèo mal conosciuta . ne l'Africa poi io u'aggiungeuo vna tauola ; ne la quale poneuo quella parte di essa di là da l'equinozziale ; che gli antichi Geografi non conobbero . e ne l'Asia , in luogo di Taprobana posta ne l'ultima tauola , io poneuo quella parte de'l continente , a gli Antichi nostri de'l tutto per proua nascosta .

Questa uia mi fu vn tempo a l'animo , di segvire ; per iscostarmi men che poteno da gli ordini di Tolomèo . ma poi da l'altra parte riducendomi a memoria quello , che esso medesimo Tolomèo ne'l primo de la sua Geografia ci commanda ; cio é , che noi dobbiamo credere , ed accostarci a le nuove historie piu tosto che a le antiche ; perchè , per le nuove , molte parti de la terra , non conosciute da gli Antichi , ci son uenute a  
notizia

notizia a noi ; è perché molte cose sono scritte false ; è perché si fanno di molte mutazioni , o per distruzione , o per altre cagioni : è considerando io , che pur uiamamente , è sensatamente si conosce ; forse altrettanto de la Terra essere stata a Tolomèo nascosta ; quanto glie ne fu di palese ; conobbi chiaramente , conuenir mi tener altro camino , e da' l suo diuerso . oltre che mi par pur cosa molto piu conforme a la natura , ed a quel la facilità , ch'io uó cercando ; il mostrar tutte le parti de' l Mondo purtalmente come stanno l'una dopo l'altra ; che saltar di Sicilia in Sarmatia , nè di Grècia in Barbaria , nè di Etiopia in Natolia , nè di Caramania in Moscouia ; come fu Tolomèo . ed oltre che la maggior parte de le Prouincie hanno mutato i confini , e poco men che tutte hanno mutati i nomi posti lor da gli Antichi .

Il che udito , tutti s'acchetarono ; è molto piu desiderosi , d'udir il rimanente diuennero . onde il Conte seguedo , disse :

Verremo adunque a la seconda de le due uie , che già u'ho detto , hauer tenuto , in ordinar la Terra . io l'ho primieramente partita in Continente , ed Isole ; come hauete udito . è questo perché ueggo , il medesimo hauer fatto la natura . parlo prima de' l Continente , che de' l Isole : perché essendo , secondo la testimonianza de la Scrittura , stato creato l'huomo ne' l Continente ;  
ed

ed essendo, secondo la testimonianza di Tolomeo, il Continente quello, per tutte le cui parti l'huom può liberamente andare, senza nauigazione; egli è ben ragioneuole, è credibile, anzi pvr necessario; che a l'huomo fosse nota prima la Terra ferma, che l'Isole: è perciò io, imitando la natura, è la uera essenza de le cose, pongo prima il continente, che l'Isole. oltre che non essendo ueramente la Terra ferma altro che vn' Iso- la grande, come dice Strabone; qual cagion mi doueua mouere, a cominciar piu tosto da la minore, che da la maggior di tutte l'Isole?

Parlando adunque prima de la Terra ferma; la parto anch'io in tre principali diuisioni; come fanno gli Antichi; ma non con quell'ordine. impero che io dopo l'Europa pongo l'Asia, è a l'ultimo l'Africa. è questo perché cominciando io da quella parte, da la quale (lasciando l'Isole) tutti gli altri cominciano; ed essendo ne la circonferenzia de la sfera, il principio, è l' mezzo, è l' fine, in vn cotal modo, quell'istesso; uoglio, che l'fin di essa dopo l' suo giusto giro, uenga a trouar il principio, è seco accompagnarsi. ed anco perché io intendo, di mostrarui hora il Mondo, quasi come se caualcando insieme, lo andassimo a parte, a parte, presenzialmente cercando. imperoche io incomincio da la punta de la Spagna; è passo ne la Francia; ed indi, non in Germania, ma in Italia piego il cammino; è quindi, per

ci, per la uia de' Friuli passo ne la Schiauonia, e poi ne la Grècia; onde ascèndo a quelle parti, che Tolomeo mette ne la nona tauola; indi piègo in Germania; e di poi ascèndo ne la sarmatia, e appresso ne la scandinauia, e quiui trouandomi a le confine de l'Asia, per quel la uia passo in Asia; e andando in là per le parti settentrionali, e poi discendèdo; ed indi tornando in quà per le parti meridionali; uèngo ultimamente, a risponder a quel braccio di terra, che congiunge l'Africa con l'Asia, per il qual passando in Africa, la uó tutta in tal modo, e con tal giro cercando; che finalmente mi trouo giunto a la punta piu Occidentale, e piu settentrional de l'Africa, sopra lo stretto di Gibilterra, e di rimpetto a l'ixogo, oue cominciai il mio uaggio. e qui u'giunto, uedèdo niun'altra parte mancarmi, a ueder de la Terra ferma; me ne monto in naue, e uomene cercando l'Isole; le quali sono ordinate a punto secondo l'ordine de' Mari, che già hauete inteso; onde, haueudole tutte fornite di cercare, di nouo mi ritrouo a l'medesimo stretto. e così questo uiene ad èsser il principio, e questo stesso il fine de' Mari, de' Firmi, de' l'Continente, de' l'Isole, e di tutta quanta questa palla d'Acqua, e di Terra.

Piacque sommamente tal ordine a ciascuno. il perchè il Conte segvèdo disse: Tornando adunque a le parti maggiori de la Circonferènzia, dico; che le sono

partite

partite in Continente, ed Isole. è di nuovo il Continente è partito in Evropa, Asia, ed Africa. è ritornando a l'Evropa, la trouaremo diuisa in Spagna, Francia, Italia, Schiauonia, Grècia, Tracia, Germania, Sarmatia, e Scandiana. a l'Evropa io non muto gli antichi tèrmini. se non che da la parte sva settentrionale u'aggiungo la Scandiana insieme con tutte quelle Isole, che ne'l trattato de l'Isole u'direte. le confine de la Spagna sono da la natura fatte tali, che mutar non si possono; essend' ella di quà diuisa da i Pirenei, e da tutte l'altre parti circondata da'l mare. e a la Francia quai confine uorreste uoi porre, che piu le s'acconuissero di quelle, che le sono state poste da gli Antichi? nè de i Pirenei, nè de'l mar esteriore, nè de'l Reno, nè de l'Alpi co'l Varo non credo, possiate sperar, di trouarle piu perfette. egli è uero; che la Fiandra, a questi dì, s'intende per membro piu tosto de la Germania, che de la Francia; per esser' a un' istesso capo sottoposta; e perciò pare, che'l Reno sia piu tosto fiume de la Germania, che de la Francia. ma se per questo uolete mutar le confine da quella parte; doue le porrete uoi? quiuu nè alcun monte continuo, nè manco alcun mare, nè alcun' altro fiume piu real de'l Reno trouarete. il che conosciendo gli Antichi, non altro tèrmine, che'l Reno da quella parte ui posero. ed io ho fatto il simigliante. essendo adunque questo fiume il con

fine

fine tra Francia, e Lamagna, egli è pvr necessario, a porto, o in questa parte, o in quella. ma che io pvr tosto ne la Francia, che ne la Lamagnia l'habbia posto; non ui parrá distrano; se a memoria ui ridurrrete quello, che ne'l trattato de' Firmi ui dissi; e se considerate, che il medesimo ui parrebbe, se bèn no la Germania posto ue l'hauessi; con cio sia che così da la parte di Francia, come da quella di Germania corrano firmi ne'l Reno. e se la natura istessa si da la Germania, come da la Francia spinge, ed vnisce tutti questi firmi ne'l Reno; pché debbe parer di strano ad alcuno, ch'io glieli mandi a cercar ne'l Reno, doue sono mandati da la natura? è quel ch'io dico de'l Reno, è de' firmi suoi; dico de'l Danubio, è de gli altri tutti, è lasso poi in libertá ognuno, di fare a modo suo. è tanto sia detto sì per i termini de la Francia, come per satisfare a quel, che, poco fa, ui promisi. hor passiamo a l'Italia.

L'Italia ancóra da l'Alpi, e da'l mare è si bèn da l'altre Prouincie separata; che miglior termini non può desiderare; nè ui lascio da quella parte il Faro, nè da questa l'Arsa. ma de le Prouincie, che seggono conuiemmi pvr distintamente mostrarui i confini; hauendole io ordinate secondo il bisogno mio, e nou di Tolomèo: essèdo a me necessario, con grandi, e generali Prouincie abbracciar quello, che Tolomèo con tavole abbraccia. e prima parlando de la Scythia, dico;

dico ; che io abbraccio sotto a questo nome di Schiaunia (com'è anche abbracciato da l'vso d'hoggi) tutto quello, che si contiene tra'l mar di Venèzia, e i monti di Crouazia, e'l fiume de l'Arza, e la Macedonia.

Vien poi la Grècia; la qual contiene tutte quelle parti de la terra ferma, che da Tolomeo son poste ne la decima tauola; ed è contenuta da i medesimi termini, e confini.

Dipoi segue la Tracia; la quale conviene che mi serua piu forse, che non portan le forze sue: imperòche sotto a questo nome di Tracia io son astretto, di abbracciar tutto quello, che da Tolomeo ne la nona tauola è abbracciato. e se non vi par, che questo nome possa tanto; trouatene vn'altro uoi, che piu vi satisfaccia.

Io passo poi ne la Germania: i cui confini nè da la parte bagnata da'l mare, nè da la Orientale, nè da la Occidentale non son mutati; ma da la parte meridionale sono tanto in quà distesi; che uengono a l'alpi de l'Italia, e dentro di se abbracciano tutta quella parte de la quinta tauola di Tolomeo, che resta fuor de i termini de la Schiaunia; che sono l'Ongaria, l'Austria, la Bauiera, e la Suènia; le quali sono propijssimi membri de la Germania. perbènche alcuni de i moderni Corografi perfino a'l mar maggiore, a la Tana, e quasi in tutte l'altre parti, tant'oltre stendono i termini suoi; che

che forse la mettá de l'Evropa dentro u'abbracciano. che piv su si troua, io non m'vto p'vnto i t'èrmini; se non che qvella parte settentrionale, che sv a Tolomèo terra incognita, io la fo confinar con la Scandiana la de la qvale vlti mamente parlando, dico, l'èi confinar da leuante con la Moscouia, è con vna p'vnta di Sarmatia; è da t'vtte l'altre parti terminar co'l mare.

Ma ritornando a la Spagna, per ueder qvelle Regioni, che dentro de' s'voti t'èrmini si ritrouano; incominciando lá a lo stretto, dico ess'èr qveste, la Granata, l'Andalvzia, l'Estremadvra, è l'Alcvdia; leqvale gli Antichi chiamauano per nome di Bètica: è dipoi il Regnio di Portvgallo, è la Gallicia; che chiamauano per nome di Lusitania: dopo qvesto l'Astvría, la Biscaglia, Castiglia la uècchia, Castiglia la noua, il Regnio di Mvrcia, il Regnio di Valènza, la Catalognia, l'Aragon, il Regnio di Nauarra, è la Leppysca; già t'vtte abbracciate sotto'l nome di Tarraconese.

Dipoi passando per la Leppysca ne la Francia; ui trouaremo la Guascogna, è la Ghièna; che già fvr dette Aquitania; dipoi Caorso, l'Arpèrgnia, la Santogna, la Limosina, il Borbonesese, la Borgogna, il Niuernese, lo stato di Berri, la Torena, la Bertagna, è la Normandia; che già sotto'l nome di Cèltica si conteneuano: s'ègve poi la Picardia, la Francia, la Cam-

pagna, la Fiandra, la Brabanzia, la Olandia, la Gheldria, lo stato di Liègie, il Ducato di Lucebùrgo, quello di Lorena, la Franca Contea, è Terre de' Svizzeri; è Grisoni già tutte co'l sol nome di Belgica comprese; è dopo esse, la Savoia, il Delfinato, la Lengvadoxa, è la Prouènza; che fur già per nome di Narbonese Gallia chiamate. passando poine l'Italia, la troveremo in dici-sette principali parti diuisa; è prima uedremo il Piémonte la Riuiera di Genoua, è di ponente, è di Levante; è poi la Toscana, è in essa la Lunigiana, è Marema; il Ducato di Spoliti, è in esso la Saunina; Campagna di Roma; Terra di Lauoro, è insieme il Prencipato; la Basilicata; la Calauria, con la Gran grècia; Terra d'Otranto, Terra di Barri; la Puglia, con la Capitanata; Abbruzzi, è insieme il Ducato di Beniuento; la Marca d'Ancona; la Romagna, è di qua, è di là da'l Po; la Lombardia, è di qua è di là da'l Po la Marca Treuisana; il Friuli, con la Cargna; è vltimamente l'Istria.

Onde andando ne la Schiauonia, uederemo, la Stiria, la Croazia; che già Liburnia si chiamauano; è poi il Contado di Zarra, già detto Liburnia; è al vltimo la Dalmazia.

Da la quale passando ne la Grècia, già tanto famosa, fiorita, è fortunata, è hora talmente distrotta, è desolata: che non che di Città, è d'habitanti, ma  
perfin

perfin di nome si troua, per la maggior parte priuata. onde io sono sforzato, uolèndo discriuer le parti sue, di vsar, per lo piu, que nomi, ch' ella anticamente possedeua; si come mi fu forza, di fare ancor ne'l trattato de' Fivmi. hor perché in essa sono quattro principali parti; la Macedonia, l'Epiro, l'Acaia; è la Morèa; è perché la Macedonia, che è maggior de l'altre, giugnie da questo mare a quel di là; io non posso a la Macedonia, nè anche a l'Acaia dar in vn tratto tutti i membri suoi, se io non uoglio èsser astretto, a far que salti, che poco fa dicemmo, èsser fvor di natvra. per tanto uedremo prima le parti de la Macedonia, che hanno uerso l'Epiro, e dipoi l'Epiro ed indi de l'Acaia la parte fino a l'Istmo; dipoi la Morèa; ed indi uscendo, l'altra parte de l'Acaia, è poi il rimanente de la Macedonia, andando in su uerso la Tracia.

Incominciando ad vnque, dico, prima trouarsi la Macedonia, è seco l'Albania, Orèste, è poi l'Epiro, è seco la Caonia, è l'Acarnania; è poi l'Acaia, è seco l'Etolia, la Focide; è poi l'Istmo, è la Morèa, è seco Terra di Coranto, la Chiarèzza, l'Acaia propria, la Helide, l'Arcadia, la Mesènia, la Laconia, è l'Argia; è ripassato l'istmo, di nouo ne l'Acaia ritornando, uedremo la Megaride, il Ducato d'Atène, è Terra di Stibès; è per quella uia ascendendo, entraremo ancora ne la Macedonia; è ui trouaremo, la Fitioti-

da, la Tessaglia, la Sinfalia, la Presa, la Pelasgia; la Farsalia, la Pièria, la Parassia, la Calcidica, la Migdonia.

Ma passando da la Grècia a la Tracia in essa trouaremo la penisola di Gallipoli, la Romania, la Bulgaria, la Vallacchia, la Transiluania, i sette castelli, la Sèruia, la Raschia, è la Bossina.

Onde piègando ne la Germania, trouaremo prima l'Ongaria con le parti sve, è poi l'Avstria, la Stiria, la Carintia; la Bauiera, il Contato di Tirolo, la Sveuia, l'Algonia, l'Alsazia, la Briscoa, Virtèmbèrgo, la Franconia, l'Assia, la Vesterualdia, la Valdenca, Bèrgen, la Vèstfalia, la Frisia, è occidentale, è orientale, la Dania, la Olsazia, Mechelbvrgo, la sassonia settentrionale, Lynèmbvrgo, Brynsuich, Anal, la Tyringia, la Ostèriandia, la Misnia, la Boèmia, la Sassonia meridionale, la Marca noua, Brandembvrgo, Lvsazia, la Marca alta, la Pomerania, la Sclèstia, Lignis, Scvcidnis, la Morauia.

E quindi ascendendo a la Sarmatia, ui trouaremo, la Polonia, è maggiore, è minore (bènche parte de la Polonia passi oltre i tèrmini de la Vistola) è seco la Podolia da questa parte, è la Mosonia da quella, è insieme la Prvssia, la Rossia rossa, con la Gazzaria è poi la Litvania, la Liuonia, con la Samogèttia, la Plesconia, la Nouogarda, è la Rossia bianca.

Onde

Onde passando vltimamente ne la Scandiana vi trouaremo tre Regni, cio è quello di Svèzia, quello di Gottia, è quello di Noruègia con le loro Regioni, poste come son poste da la natvra: cio è la Fillanda, la Botnia orientale, la Lapponia, è orientale, è Occidentale, la Botnia occidentale, la Midelpadia, la Elsin-da, la Svèzia, la Dalcalia, la Vermelanda, la Vplanda, la Gottia, la Vestrogottia, è tutte queste sono da la parte orientale oltre i gran monti, che partono la Scandiana; ma da l'altra parte uedrete la Tilsmarca, la Noruègia, la Fenormaria, la Firmarca, la Sclifinia, la Biarmia, è la Carèlia, la Lapponia, è così habbiamo fornito, di ueder tutte le parti de'l continènte, che sono in Evropa. hora passaremo ne l'Asia; a la qual siamo uicini.

Quiui il Mag. Leoni disse; a me non pare; che uoi ci habbiate ancor mostrato tutte le parti de l'Europa, impero che oltre a l'isole, de le quali so, che a'l presente non parlate, uoi non hauete pvr vn sol Popolo, nè vna sola Città nominata, tra tante che ne sono in Evropa.

A cui il Conte rispose. di ciò non si merauiglian quest'altri Gentilhomini, che l'tutto fin qui hanno vditto: percio che sanno, che ancóra non habbiam trouato l'huomo; la cui moltitudine, è la cui indvstria fa i Popoli, è le Città. io ho incominciato di sopra, è son

uenuto giu di passo discendendo infino a la Terra: de la qual uedete, che hora parlo . ma finito ch'io habbia di parlarui di essa ; ui parlaró di tutte le cose , che in essa , è ne'l mar si ritrouano . hora imaginatemi , di ueder la Terra ignuda, com' ella ( secondo la descrizione di Moise ) fu creata da Dio , auanti ch'ella fosse de' misti fatta adorna .

De la qual risposta restando ognun satisfatto ; il Conte seguito , e disse . riducendo io ( come uedete ) tutte le cose mie a i lor generalissimi generi ; e poi da essi discendendo di spezie in spezie, fin doue è necessario , per il gran comodo , che indi si deriua ; non ui paia hora di strano , il uedermi ridurre ancor l'Asia ad alcuni molto piu ampi generi, di quello che s'habbian fatto gli Antichi . i quali non di meno , conoscendo ciò esser sommamente necessario , in luogo di questi generi , de le tauole si seruiro , con vna sola d'esse molte Prouincie abbracciando .

Io partó adunque l'Asia prima in cinque sole parti ; de le quali quattro sono grandissime, e l'vna maggior de l'altra . sotto la prima , che è la minore , io abbraccio il Paese de'l Duca di Moscouia ; sotto la seconda , quello de'l Gran Cane ; sotto la terza le Indie è noue, è uicchie ; sotto la quarta tutto'l Paese de'l Soffi , è sotto la quinta ciò che tiene il Turco in Asia .

E se per uedrete qualche picciola parte d'alcun di

costoro

costoro èsser posta insieme co'l tutto d'un altro; so, che questo non ui dará noi alcuna; sapèndo uoi, che molto piu è d'hauer riguardo a'l tutto, che ad una picciola parte, è molto piu a le manifeste, giuste, e stabili confine, poste da la natura, che a quelle de le Signorie: perché queste facilmente si mutano; e quelle in sempiterno rimangono. ma a fin che possiate perfettamente saper ciò, che in ciascuna parte si contiene; ui distingueró di esse particolarmente tutte le confine.

A la prima, che è la Moscouia; io non mutò i termini, che le fur posti, mentr' ella fu chiamata Sarmatia asiatica; senon che da la parte, che era incognita a gli Antichi, io li stèndo infino a'l mar di tramontana; è una parte uá a trouar le confine de la Scandiana.

La seconda parte è la Tartaria: la quale per l'unghezza si stènde, da le confine de la Moscouia perfino a la terra noua, che a gli Antichi fu incognita; abbracciando seco ancor la Sericana, si come con l'Indie uèchie u'abbraccio ancor la China: imperoche è la Sericana, rispetto a la Tartaria, è la China, rispetto a l'India, sono piu conuenevoli membri loro, che corpi da se stessi. le confine adunque de la Tartaria sono queste: da tramontana ella ha per termine il mar che da essa prende il nome: da l'occidente ha la Moscouia: da mezzo giorno termina co'l mar di Baccan,

da la foce de la Volga infino a la foce de' l' fiume Ossio; è poi ( notate, che qviui si mutano i confini ) da la foce d' Ossio in fino a' l' fonte suo, che uien da' l' monte Caucaſo ne la punta de' l' India; è quindi uá conſinando con l' India sí di qv́a, come di lá da' l' Gange, accompagnandosi la Tartaria di qv́a con quella di lá d' l' monte Imauo, non solo fino a' l' t́ermine postole da Tolomèo, ma per fino a la terra noua, com' hauete v́dito.

Ne la qval t́erra passando, di essa parlaremo; perciò ch' ell' é la t́erza, è la maggiore de le cinque gran parti de' l' Asia. questa t́erra, forse per éssere stata prima scopèrta da la parte meridionale, è trouata in quella parte congiunta con l' India, è poi di mano in mano con se stessa; o per qval altra cagion si sia; ella é stata t́utta compresa sotto il nome d' India solo. onde io parimente sotto a questo sol nome t́utta l' abbraccio, cosí quella, che di nouo s' é trouata; come quella, che f́u anche da gli Antichi conosciuta. è per ésser questo corpo cosí grande, io lo parto prima in Indie noue, ed Indie uécchie. è perché il nostro diritto uiaaggio da la Tartaria ci porta ne le Indie noue; prima di esse parlaremo.

Elle sono partite in India superiore, ed India inferiore. la superiore da la parte di leuante confina con la Tartaria, cio é con la Sericana, perfín doue ella t́ermina con la China: è da qviui in gír ella confina con l' India di

dia di lá da'l Gange, cio é con la China perfino a'l mar meridionale. è da quel lato tèrmina con esso mare, è ne l'istmo svo confina con l'India inferiore, cerca dièci gradi di qv́a de l'eqvinozziale. è da la parte orientale ella tèrmina co'l mare svo orientale, che a noi uiene ad èsser occidentale. è da la parte di sopra é terminata da'l mar di tramontana.

Ma l'India inferiore, per èsser qv́asi Isola, ell' é da tutte le parti circondata da'l mare, fvor che da quella poca parte, che la congivnge con l'India superiore.

E si come siamo andati in lá da la parte di tramontana; cosí tornando in qv́a da la parte di mèzzo giorno, entraremo ne l'Indie uècchie; che sono l'India di lá, è di qv́a da'l Gange: de le qv́ali io non fo altra mutazione; senon che u'aggiungo la China: è perciò da la parte orientale, ui confina la mettá de l'India superiore; da tramontana per tutto la Tartaria; da mèzzo giorno per tutto il mar meridionale; è da ponente il gran fiume, da'l qv́ale prendono il nome.

Ma uenèndo a la qv́arta di queste principali diuisioni de l'Asia; che per lo piv contiene il paese da'l Soffi possedvto; è per ciò é da me abbracciato il tutto sotto'l nome di Persia; dico, i svoi confini èsser qv́esti. da leuante confina con l'India di qv́a da'l Gange, è co'l principio de'l fiume Ossio: da tramontana co'l detto fiume Ossio fino a la foce sua; è qv́indi co'l mar di Bac

cau infino a l'estrema punta sua piu Oriental da questo lato; cio é fino a l'términe da Tolomèo posto tra la prouincia di Seruan, è la Tvrcomania, da lvi chiamata Média, è Armènia maggiore. ma da mèzzo giorno tèrmina parte co'l mar meridionale, è parte co'l mar di Mesendino infino a la Balsará ne le foci de'l fiume Tigri. è da Occidente se ne uá da quella foce in su, sempre l'ungo il Tigri, confinando con la Babilonia, è co'l Regno di Dièrbèch, già detto Mesopotamia, fino a'l monte Ninfate; per il quale poi uá confinando con la Tvrcomania infino a'l monte Caspio; è dipoi per esso monte, è per la linea, che da esso se ne uá a la punta già detta de'l mar di Baccav.

L'ultima poi de le cinque principali diuisioni de l'Asia; che per lo piu comprènde il Paese da'l Tvrco occupato; è per questa cagion chiamata Tvrchia. i cui confini da la parte di tramontana, sono la Moscouia l'ungo il fiume Corace, è'l monte Caucauo, è la linea da Tolomèo tirata da'l mar Maggiore a quel di Baccav. da la parte orientale tèrmina prima co'l mar di Baccav da la foce de la Souana infino a'l términe già posto tra Seruan, è la Tvrcomania: èd indi poi per quella linea; che uá a'l monte Caspio, è per esso monte Caspio; è per il monte Ninfate, è per il fiume Tigri infino a le foci sue, se ne uá confinando con Seruan, con l'Azsimia, è con Zacquismaele: è dopo la foce de'l

Tigri ella ua terminando sèmpre co'l mar di Mesendino infino a lo stretto d'Ormos ; è quindi poi co'l mar d'India, è poscia co'l mar Rosso ; i quali da la parte di tramontana, di leuante, è di mezzo giorno bagniano l'Arabia felice ; che con quest'ultima parte d'Asia si contiene . de la quale finalmente i confini de la parte occidentale sono questi : il lato di uerso l'Africa , per terra , confina co' i deserti di Svès , da la punta de'l mar Rosso infino a'l mar Mediterraneo : è tutto il rimanente è bagnato da mari interiori : cio è da quel di Soria, da quel di Settellia , da l'Arcipelago , è gli altri suoi vicini , è finalmente da'l mar Maggiore . è queste sono tutte le confine de le parti principali de l'Asia . hora tornarò , a mostrarui tutte le Prouincie , è Regioni , che in ciascvna d'esse si contengono .

Primièramente ne la Moscouia si contièn la Mosconèuia , la Colmogora , la Vezzygannia , il Molmeschino , la Samogèttia , il Ducato Chezezeuse , la Rosanza , la Truerdèmia . dipoi entrando ne la Tartaria , è prima cercando quelle sue parti , che sono di qua da'l monte Imauo ; trouaremo paesi assai , ma senza nè Città , nè Castella , nè habitazione alcuna ; è consequentemente senza nomi , stati da Geografi Scrittori fin hora per i nomi de i uagabondi Habitanti nominati . ma di la da l'Imao n'è Mongal , è Ciambaly .

E passando ne l'Indie ; è per questa uia entrando ne  
l'India

l'India superiore; trouaremo da la parte sua di sopra, il Règno di Tangvt, il Règno di Mangi. è ne la parte piu occidentale, Terra di Laboradore; è discendendo, Terra de'l Baccalao, Terra di Nvrumbergo, Terra Francesca, Terra Bertona, il Paradiso, la Flora, Angvlème, l'Arcadia, la Florida, la Toua, la Nvo ua spagnia, la Gvatimála, la Nicaragva.

Onde passando ne l'India inferiore, ui trouaremo la Castiglia de l'oro, la Morta, la Benecvola, la Paria, la Nvoa andalvzia, il Brazile, le Amazzoni, Lygan, l'Andamarca, il Peru, il Cvito. è ritornando in dietro per l'Istmo la Nicaragva.

Ed indi passando ne l'India di la da'l Gange; ui trouaremo il Regno de la China, quello di Cocchinchina, quello di Sian, quello d'Erancangvi, quello di Davsian, quello di Campaa, è ne la penisola il Regno di Malacca, è tornando in sv, il Regno di Pegv, quello di Sian, quello di Brèma, quello di Capaá; è così il Regno di Bengala, è seco il Regno di Orizza, quello di Aracani, quello di Cavv, è quello di Tipvra.

È ne l'India di qua da'l Gange trouaremo il Paese di Calicvti, è in esso il Regno di Narsinga, quello di Tissa, quello d'Orissa, il Regno di Inagori, il Regno di Calicvti, il Regno di Idelcan, è Malabar, è Ivliata regioni, è il Regno di Delli, è quello di Cochín, quello di Coluan, Colmedèran regione, il Regno di Cananor,

nor, è quello di Cambaia.

Enne la quarta parte chiamata Persia, trouaremo il Règnio di Guzzerat, co'l deserto di Rasigvt, è di sopra la Drangiana, è l'Aracosia, è piv su la Torqvastense (bènche questa sia hora de' Tartari) è piv in quà l'Aria, è di sopra la Battriana, è appresso uenendo in quà, la Margiana, è poi Cassan, è di sotto Iesse, è il deserto di Dvrcinda, è Tvrqvèstan; è piv in qua la Persia, è poi Zaqvismael; è di sopra l'Azimia; è a l'ultimo la Prouincia di Seruan.

Ultimamente passado ne la quinta gran parte chiamata Tvrchia; è in essa entrando da la parte oue hora siamo; trouaremo la Tvrcomania, è di sopra la Zvirià, è poi la Giorgiana, è la Mengrelia (ancòr che queste tre siano hoggidì d'altri, che de' Tvrco) è piv in giù l'ungo il mar Maggiore, trouaremo la Natolia, èd in essa la Anadvole, la Cappadocia, la Galazia, è a l'ultimo la Bitmia, piv uerso occidente; è poi di sotto la Natolia, è la Bricquia; è tornando in là, la Settellia, è la Caramania; è passando piv oltre, a man destra sará la Soria, è piv uerso oriente, il Règnio di Dièrbèch, è di sotto la Babilonia; è tornando in quà, l'Arabia deserta, è poi la Felice, è seco il Règnio di Ormuz, il Règnio di Aden.

E poi l'Arabia Petrosa, è a l'ultimo la Giudea insieme con tutte le sue Tribv.

E que-

E questo é il fin di tutta l'Asia. Onde entraremo  
 bora ne l'Africa vltima de le tre principali parti de la  
 Terra. a la quale hauendo la natvra poste le piv am-  
 pie, chiare, e sensate confine, che por ui potesse, ha-  
 uendola quasi d'ogni intorno con l'acque marine cir-  
 condada, e fatta penisola; a me non può caper ne l'ani-  
 mo, che piv tosto da alcun fiume, per grande ch'è si-  
 sia, che da'l grandissimo mare i suoi termini cercar si  
 debbano; nè che siano piv tosto da ristriugnere, che al-  
 largar le sve confine; e così dar parte di essa a l'Asia,  
 che da se è piv troppo grande, e piv troppo da lei diui-  
 sa. per tanto io con la natvra, e co' i migliori scrittori,  
 intendo per Africa tutta quella gran parte de la tèr-  
 ra; che, da quel picciol braccio in fuori, lá ne' deserti  
 di Svès, tra lá punta de'l mar Rosso, e'l mar d'Egitto,  
 in tutto il rimanente é da mari circondata. cio é verso  
 levante da'l mar Rosso, e da l'oceano orientale; verso  
 mezzo giorno, e ponente da l'oceano meridionale, e oc-  
 cidentale; e verso tramontana da' mari interiori. il  
 perché abbracciando io piv paese, che non fan coloro,  
 che fino a'l Nilo solamente stendono i termini suoi;  
 non in quattro sole parti, come essi fanno, ma in sei. e'l  
 meno partirla mi conuiene. de le quali la prima é l'E-  
 gitto, la seconda é tutto il rimanente da l'Egitto per-  
 fino a'l Capo di buona speranza, e a gli altri suoi ter-  
 mini da l'oceano bagnati; la qual parte essendo io sfor-

zato, di chiamarla per alcun general nome; la chiamerò *Abissina*, o uolete *Etiopia*. le altre quattro parti, cio é *Terre de' Negri*, la *Libia*, la *Nymidia*, è la *Barbaria*, io le lascio tutte ne' termini lor posti da modern Scrittori; i quali meglio le han conosciute, che gli *Antichi*. è per meglio esser inteso, porrò a ciascuna parte le sue confine. a l' *Egitto* io non muto i veri antichi termini: è perciò uerso oriente intendo i confini suoi ne' l' deserto di *Sues* con la *Giudea*, è con l' *Arabia*, è co' l' *mar Rosso*; uerso tramontana co' l' *mar mediterraneo*; da ponente co' i deserti di *Barca*, è di *Nymidia*; è da mezzo giorno con l' *Abissina*, è co' l' *Regno di Nybbia*. ma i termini de la *Barbaria* sono da leuante l' *Egitto*; da tramontana il *mar mediterraneo*; da ponente l' *oceano occidentale*; è da mezzo giorno il *monte Atlante*. quelli de la *Nymidia* sono da leuante l' *Egitto*; da tramontana il *monte Atlante*; da mezzo giorno i deserti di *Libia*. è da ponente l' *oceano occidentale*: quelli de la *Libia* sono, da leuante il *Nilo*; da tramontana la *Nymidia*; da ponente l' *oceano occidentale*; è da mezzo giorno le *Terre de' Negri*. de le quali i confini sono, da tramontana i deserti di *Libia*; da ponente l' *oceano occidentale*; da mezzo giorno l' *oceano meridionale*; è da leuante il *Nilo*, è i deserti di *Sèt*; doue comincia il *Negro*, tutto il rimanente uoi intendete esser de l' *Abissina*.

Venendo noi dunque di Asia, entraremo prima ne l'Egitto; e passati i deserti di Svès, trouaremo la prouincia di Erisf, quella di Beccria, e quella di Said, e appresso il deserto di Said, e quel di Bvge.

✕ Onde passando ne la grande Etiopia, ouero Abissina; in essa troueremo il Regno di Barnagasso, il Regno di Midri, quello di Tigreman, quello d'Adel, di Balli, di Soali, di Doar, di Adèr, di Magadasso, di Melinda, di Mombacca, di Congra, di Qvillola, di Monzambicque. e dopo quella grandissima parte uerso Capo di buona speranza, tornando uerso i fonti de' l'Nilo uedremo il Regno di Goiame, quello di Gafatès, il Regno Manicongo, quello di Damv, di Balingá, di Barv, e di Vange.

E per questa parte entrando noi ne le Terre de' Negri, uedremo prima i deserti di Set; e poi andando uerso occidente, da' l' lato di la da' l' fiume Negro ne la parte piu meridionale di uerso l'Oceano, trouaremo il Regno di Biafar, quello di Goran; di Benin; di Medra, di Dagma, di Temian, di Bitto, e uenendo in qua uerso il Negro, e poi tornando uerso ponente, uedremo il Regno di Mélli, quello di Ghinea; quello di Gualata, di Tombvtto, di Gagó, di Gubèr, di Agadez, di Canó, di Casená, di Zégzég, la region di Zansará, il Regno di Gvangará, il deserto di Gvangará, il Regno di Borno, il deserto di Borno, il deserto di Set, il

Regno

Regno di Goagá, il Regno di Nvbbia. è quindi passando ne la Libia; è tornando verso ponente, troveremo i gran deserti de la Libia; de quali il primo sarà il deserto di Berdoá, è seco quel di Algvechèt, di Sèrta, è di Avgèlla; il secondo è il deserto di Ièmta il terzo è il deserto di Targa, è seco quel di Ighidi, è di Hair, il quarto è il deserto di Gvènzigá, è seco quel di Gvber, è di Gogdem. il quinto è il deserto di Zanagá, è seco quel di Azao'id, è poi Tegazza.

E per questa parte entrando noi ne la Nymidia, è andando verso leuante, troveremo i paesi di Tèssèt, di Gvadèn, di Ifran, di Acca; la prouincia di Dara, quella di Segèlmèsse, di Chènèg, il paese di Matgara, quel di Rètèl, di Tèbèlbèt, la prouincia di Todga, il paese di Farcala, quel di Tezerin, di Benigvni, di Magaliz, di Casair, di Benibesserì, di Gvache, di Figghig, di Tesebit, di Tegorarin, di Meszab, di Tecort, di Gvargalá, la prouincia di Zèb, de' l' paese di Pescaira, di Borghi, di Nestá, di Teolaca, di Dèvsèn, la prouincia di Beledvlgèrid, è l' paese di Tèvsfar, di Capsa, di Nèfzoa, di Teorregv, di Iaslitèn, di Cademès, di Fèzzèn, che sono per la maggior parte deserti.

Di i quali passando ne la Barbaria, la trouaremo in quattro parti diuisa: cio è ne' l' Regno di Tvnigi, in quello di Tremisène, in quel di Marocco, è in quel di

Fessa, è cominciando da quel di Trnigi, a' lquale siamo vicini, entrarem ne la prouincia di Ezrab, è in essa prima trouaremo i gran deserti di Barca, è quelli di verso Nymidia; è poi la Prouincia di Tripoli, è seco quella di Mesrata, è quella di Mesellata, il paese di Tagiora, Amrozzo, Zanzor, Zauiat, Sarman, Gar, Benigvarid, Garian, di poi la prouincia di Constantina, è appresso quella di Bvgia con le pertinenzie loro.

E quindi passarem ne'l Regno di Tremisene, in tre parti diuiso; la prima de le quali è Gezèir, con li monti suoi; la seconda è Tènez, con Beni, Abysaid; la terza è il paese di Tèlènsin, con Benigvèrenèd, Bènièznètèn, Bènirafid, è'l deserto di Angad.

Ma passando a'l Regno di Marocco, lo uedremo partito in sette prouincie; de le quali la prima è Tèlda, è seco Seghème, è Magran, la seconda è Hascora, è seco Tènveuis, Tènsita, Goghidème, è Tèseuons la terza è Dycalá, è seco Bènimeghèr, è Verde; la quarta è Marocco, è seco Nifisa, Semède, Sevsaúá, Sècsiná, Tènmelle, Gèdmeuá, Hanteta, Adimèi; la quinta è Gvzzvla; la sesta è Svs, è seco Anchisa, è Ilalem; la settima è Hea, è seco Idèuacal, Dèmènsèra, è Chèbèlèladib.

E uenendo poi ne'l Regno di Fessa, lo uedrem partito in altre sette prouincie; de le quali la prima è Cavz, è seco Matgara, Gauata, Megesa, Baronis, Bènigvèr-

nigvèrtenage, Gvblèn, Benieffeten, Selego, Bèmi-  
ga, Azgan, Sebelmarga, Azgaricamarèn, Cento-  
pozzi, Gvnaigèlghèrbèn, Benimerasen; Mèsetazza,  
Zit, la seconda é Fez, è seco Zelag, Zaron, Benigva-  
riten, Aseis, Togat, Gvraigvra; la terza é Temesna,  
la quarta é Azgar; la quinta Garèt, è seco Echebde-  
uon, Benisaid, Azgangun, Benitevzin; Gvardan,  
il deserto di Garèt; la sesta é Errif, è seco Benigarid,  
Benimansor, Bvciua, Benichelid, Benigvsep, Bèni-  
zaruol, Benizarin; Sevsaon, Benighebara, Benierso,  
Tèzzarim, Benibvseibet, Benigvalid, Mernizza,  
Agvstyn, Beniiedir, Lvcai, Benigvazeual; Benigve-  
riaghel, Beniacmed, Benitegineffen, Beni mesgalda,  
Benigvamvd; la vltima é Habat, è seco Inabat, Ra-  
bona, Benisensecare, Benichessen, Angera, Qua-  
dres, Benigvedarfet, Beniaros, Chebib. è così sare-  
mo finalmente giunti ne l'estremità de l'Africa, a lo  
stretto di Gibilterra, hauèndo girata, è a partè a par-  
tè cercata tvtta la Terra ferma.

Hora monteremo in naue, è andremo uedèndo le  
Isole. Le quali sono ordinate a punto secondo l'or-  
dine de' mari: è perciò saranno o Isole De mari in-  
teriori, o Isole de mari esteriori. Le Isole de ma-  
ri interiori saranno o Isole d'Evropa, o Isole d'A-  
sia, o Isole d'Africa. è le Isole d'Evropa sono o  
Isole di Spagna, o Isole di Francia, o Isole d'Ita-

lia, o Isole de la Grezia, o Isole di Tracia, è Sarmatia.

Le Isole di Spagna sono la Formentara, è Ieuizza; è se uolete potete porui insieme la Cannelara, è Moncolombre, è Alfac picciole isolotte; è ui é Maiorica, è Minorica.

Le isole di Francia sono Agata, Blascone, le Pomeghe, è di piu Ribaldone, Porto grosso, Bonomo, che sono tutte picciole.

Ma le Isole d'Italia per èsser di gran numero, saranno partite in Isole de'l mar inferiore, è d'Isole de'l mar superiore.

Sotto la prima di queste due diuisioni fanno l'Eriea, il Tiro, l'Isolotto, è la Melora tutte picciole, è di poi la Corsica grande, è la Sardegna maggiore, insieme con queste isolette dintorno, l'Asinara, Santeremo, Cossa di donna, Malinuentre, Sanpietro, Palma di Sole, la Vacca, il Toro, Gallata, Coltellazzo, Serpentara, Tolata, Figo, è uerso la Corsica Picconare. è tornando piu uerso l'Italia, u'è la Gorgona, la Capraia, l'Elba, Pianosa, le Formiche, Montecristo, il Giglio, Iannuti, è piu oltre poi Palmarolla, Ponzia; è se uolete, ancor le Botte, è Bentitieni, come scogli; è poi Ischia, Procida, Capri, Gallè, è la gran Sicilia, con le sue regioni, cio é Val di mona, Val di Mazzara, Val di noto, è con le isole che le sono intorno,

no; cio é stromboli, Inea, Panaria, Lipari, Vvlcannetto, Saline, Alcudi, Felicudi, Licore, vvlcano, Vstica, Porcelli, Leuanso, Levca, Nettuno, Fauagnana, Maretamo, Pantalarea, Limosa, Sagro, Malta.

Ma le Isole de' l' mar superiore sono prima Santandrea, Tremito, Cinaci; è poi in questo capo de' l' golfo, doue noi siamo; c'è Chioggia a' l' presente isola, è poi Malamocco, Venèzia, Myrano, Mazzorbo, Torcello, Bvrano, è piu altri picciollini isolotti; è qvinci passando ne l' Istria trouaremo ne l' andar Caurle; è poi ne l' Istria Sannicolo, la Longa, Brioni, Ivrada; è ne la Schiàuonia Oszero, Chèrso, Pago; è se uogliamo pigliar ancor le minytc, ci porremo Permentoni, Nia, Sansego, Valdagosta, Mème, Pelmola, Chèrda, Granpontello, Melata, Pvyntadalega, San Stefano, Prouerso, Incoronata, Liziuri, Figo, Sorta, è la Scardona, è poi Arbi, Lissa, Trav; è di piu Bvicia, Mandori, Daca, Pelagosa, Carvola, è Braccia, Lièfena, Cvrciola, èd anche Lavsta, S. Nicoló, Melleda, Calasotta, Pètteni, è la Croma.

Sotto la diuision poi de le Isole de la Grèzia saranno tutte queste, Corfy, Paxo, Lantico, Ducato, la Cefalonia, Santamavra, Cocolari, Saline, Valcompare, il Zante. è dintorno ala Morea Striualli, Stanfarie, Peloso, Prodo, Sapienzia, Caura, Venetico,

Caloïro, Cerigo, Louo, Cecerigo, Dragonare, è poi  
 l'isola di Candia con le sue regioni, è le isole, che le son  
 vicine; è prima da la parte auvstrale Goggao, Cat-  
 tre, Rabolimèna, Cauallone, Gandelora, Cristiana;  
 è da la parte settentrionale Drino, Sore, Safana, Lo-  
 uo, Sandèa; è più scostandoci da l'isola di Candia, è  
 andando uerso tramontana trouaremo le isole de l'Ar-  
 cipelago, ed altre, è prima Sansini, cristiana, Sican-  
 dro, Policandro, Polimo, Milo, Pètteni, Remomi-  
 lo, Lamèra, Pacsimadi, Falconara, Caranni, Bella-  
 pola, è più uerso la Moreà ancóra, Pozzi, Sidra, Sa-  
 lamina, Schilli, Legina; è tornando uerso l'oriente  
 cercando quell'isole, trouaremo, Candelora, Albo-  
 ra, Macroniso, Fermentia, Siffone, Qrimano, Inti-  
 millò, Melo, Pèrgole, Pipèr, Morgo, Cinarà, Lon-  
 da; è ritornando in diètro di nouo, trouaremo Coffa-  
 ni, Dattali, Tenosa, Nicsia, Pario, Antipono,  
 Sdille, Svda, Caura, Andri, Echine, Micole, Stopo-  
 dia; è andando in sv, trouaremo Caloïro, Venético,  
 Pèsiara, Sciro, Schitopvla, Negrofonte, è le parti  
 sve. è poi Schiffi, Scandole, Seragnino, Sorelle, Scat-  
 ti, Scopvlo, Dromo, Limèno Arsvra, Gambrosia,  
 Santerini, Stallimène, Tasso, Lemolo, Samandrac-  
 chi. è passando oltre per fino ne'l Mar maggiore  
 sotto la diuision de le Isole de lor Trazia, è Sarmat-  
 tia, trouaremo Fidonisi, Zagori, è l'isola rossa: è poi  
ne'l

ne'l Mar de le Zabbacche .

Onde partendoci , è tenèndo il medesimo caminò , che tenemmo ne'l cercar i mari ; trouaremo le isole sotto la diuision de Mari d' Asia che saranno, prima ne la parte piu orientale de'l Mar maggiore l'isola de Colchi è poi le Cianee , Tina , ed Heritina : è ne'l Mar di Constantinopoli Calonimi , è Marmora : è poi ne l'uscir ne l'Arcipelago u'è Tenedo, Maiare , è Metelino con Segri , è Caloni , è poi Sio ; è ne'l Mar di Nicaria, di Mandria , è di Rodi ui sono Samo , Nicaria, Forni , Gattognisi , Fermaco , Palmosa , Asinara , Leuita , Mandria , Ratto , Palamosa , Lerto , Calamo , Cara , Langgo , Stampalia , Nixia , Aragia , Iali , Simie , Piscopia , Nizzari , Sirana , Cherana , Sofiana , Cassio , scarpanto , staquide , saria , Carchi , Limonia , Rodi . è poi ne gli altri mari fino in Soria sono le Polcelle , Castelvyggio , strombillo , le Correnti , le Chilidonie , Gambrosia , l'isola de l'oliue la Prouenzale , è poi l'isola di Cipri , è i paesi syoi . è ne'l Mar di Soria u'è Tortosa , è dil syr .

E passando á ueder l'Isole d' Africa trouaremo sempre l'ungo la costa di tutta la Barbaria cominciando a l'Egitto : Farelloni Callega , l'isola de' colombi , l'isole Bombe , gli scogli di barda , l'isola di carse , l'isola de gli uccelli , l'isola di Barda , l'isola di sidra , Lampadosa , scola , Britto , Chèrcari , Gamellara , il Gerbi l'iso

le di Frisolis, Cachi, Zemolo, Chilli Gallata, l'isola de' caualli, Ballaffia, l'isola de' Pisani, l'isola de' colombi, l'isola di Limacis, Alboran. è poco più oltre essendo noi giunti a lo stretto, habbiamo finito di ueder le isole de mari interiori.

Horauvegiamo le Isole de mari esteriori, elle sono parimente partite in Isole d'Europa, Isole d'Asia, e d'Isole d'Africa. le Isole d'Europa sono sotto a queste diuisioni: Isole di Spagna, Isole di Francia, Isole d'Inghilterra, Isole di Germania, e sarmatia, Isole di sardinia. è così cominciando noi a cercarle da lo stretto, a punto secondo l'ordine de' mari; sotto le Isole di Spagna, subito fuor de lo stretto trouaremo Calis, e poi Bebera, le Barlinghe, Farione, le stelle, san Martino, Flania, Enifida, Torrigniana, Gisargo, Priore, Ortigvera, le penne di Gosson, l'isole di Baiona.

E poi con le Isole de la Francia saranno Rodelle, Cordan, Larron, il Re, Orcania, Hoce, la Baia, Bellilla, Groi, Gloran, Monton, Gatta, sain, steffagnion, Berengher, Vyssent, Bon, Rocatona, Garnise, Giar-se, Gaschetti, Garolla, Medeborgo, scyda, Ostfron, e segvendo oltre fino a la foce del Reno, trouaremo le isole di Zelanda, che sono, Vlisinga, Oluast, sanderil, Dynclant, Pirche, Gyores, Dyrslant, Fisle, Dori, Chelcyliot, Briel.

Ma le isole d'Inghilterra sono essa Inghilterra con le sue regioni, cio è il Regnio d'Inghilterra, è'l Regnio di Scozzia, è seco Denonscièr, Chènt, Locabria, Catenia, Rossia, Chelèdonia, Cornouaglia, Argadia, Moravia, Nortymbria, Nortvualia, Vestmerlanda, Deuonia, Bèrcheria, Sylfocia, Sovtvualia, Cybria, Britania, Strauèrnia, Sotèrlanda, Galicuidia, Atolia, Marnia, Angvssia, Tiffa, Lardonìa, Vualia, è poi Irlanda con le sue regioni, cio è Leginia, Hyltonia, Connazia, Momonia, l'Irlanda saluatica. dipoi le isolette che son lor vicine, è prima da la parte avstrale d'Inghilterra Vrich; da la orientale Tènèt, Bas; è tra l'Inghilterra, è l'Irlanda Lèndèr, Listèr, Bra, Ragrin, mana, Analista, Saltèi, Schitval, Caldèi, Londèi, Patristol, Longasne, Cocatona, Sestepètre, Sorlinghe, è girando la Irlanda intorno u'è Ginsalla: sette castelle ne la parte avstrale; me ne la occidentale saranno le spere d'Irlanda, Escalis, Brascher, Brazil, Arim, Bastin; Ardor, Tacoual. è ne la settentrionale Dacvli, saluaggia, Ledros, è Dergati. quindi scostandoci, è andando a'l ponente uedremo le Hèbèride: de le quali piv tosto il nymero, che'l nome da gli scrittori ci è stato mostrato; dicèndoci èsser quarantatre. sì come è anche auuenuto de le Orcadi, le quali sono piv a'l settentrione sopra l'Inghilterra; che dicono èsser trentuna, è uedremo la maggior di esse chiamata Bomona.

Ne altro di questa parte restandoci a dire; torneremo verso l'oriente, e uedremo le Isole di Germania, e sarmatia, e prima in Olanda uedremo Hétogè, Huisdeant, Tèssèr, Oucvst, Vdiclant, schiut, Catelant; ed in Frisia stauert, Frisia, Ert, e girando il braccio della Danemarca, e cominciando ne la punta sua, trouaremo Detonia, Edia, Tost, Alansia, mecomia, Trin del, Lesse, Aholt, sampre, Hielm, sproe, Fionia con le sue parti, e piu oltre selanda con le sue parti, e poi Fomeren, Lalanda, Nicopia, mon, Amago: e oltre a ciò le Isole di sarmatia ne'l mar di Liuania, sono Hel, scola, Ossilla, Ryua, Trena, memma, Vlfen, Nergen, Angia, Tvssera.

E finalmente le Isole di scandinauia sono prima quelle de'l mar di Gottia, cio è Boremolm, sandamer, Vtchiplan, Vtlengian, Elanda con le sue parti, Gotlanda con le sue parti, Fare, Gotscasanda, Olmiac, sanda, Alanda, e sue parti, Corpa, Liplanda, Limalanda, Ecra, Olm; e ne'l mar di svezia, Coggestrynd, Faxolm, Ernessand, Vlfen, Qverchen, Refze. e di fuori ne la parte di scandinauia, che mira l'occidente ni sono Lindesnes, scytene, Alsna, Astra, scorpen, Gisch, Nèrda, Bryen, Fossèn, Cracauad, salten, Gille, Rèdè, steth, Helgalanda, vast, Loffot, Qvedefjord, Lange, Isle, stappen. e ne la parte di essa settentrionale u'è l'isola de magneti. e tutte queste isole

sono assai uicine a scandinauia: ed oltre a queste alquanto piu oltre ne la parte sua occidentale, ma ascendendo di mano in mano a la settentrionale; trouaremo Fledro, Mvi, è poi Hetlanda con le sue regioni, cio è Antelista, Bristvnd, scalovg, suinboruit. è piu oltre uedremo Tile con le sue parti, cio è Holen, scalolten, è l'altre. è di sopra strema, mvlsa, è poi Fara con le sue parti, cio è Norder, svder, Dvm, Eccle, Faren. è piu su sarà Vespern, Foglascher, è poi la Fredda Islanda ne'l mar gelato con le sue regioni, cio è Berghem, Vestrabord, Tochel, Roch, Ostrabord, Helgfial, Vallen. è piu su ancora sarà la freddissima Grolanda ne'l medesimo mare insieme con le sue regioni.

Altre Isole ancora (come si legge in alcune nauigationi de' Francesi) si trouano in quelle parti gelate; ma tanta è la iniquità de'l clima, che sassi ignudi, senza palmo di terra esser si ueggono. è perciò per di nome non sono state stimate degne.

Ma passando homai da queste Isole a le Isole d'Asia per settentrionali secondo il diritto filo di questi mari, gia da noi cercati; trouaremo le Isole de'l India superiore; è prima vicino a la Terra di laboradore Orbellanda; è piu oltre, è piu uicino a'l Continente Sanianni, Arcomenta, Alcèl, Bellauilla, Grat, Fico, l'Isole de le sane, l'Isola de i canalli, Pengone, l'Isola di corqui

di corqvi, Frendine, l'Isola Baccalao, Obbanco, Spèra, Santacroce, Plesanca, Sanbordone, l'Isola di san Pièro, l'Isola de' l' sabbione, Brisa. è a man manca assai discosto uedremo Maida, il Coruo, l'Isola uerde, l'Isola de' fiori, Faral, Opico, Sangiorgio, Agrasioca, Tercera, Sannichièle, Santamarta. è tornando a man destra dopo vn lvngo tratto di mare, trouaremo le Brèmyde; è quindi dirizzando il corso a quelle Isole, che sono di sopre de' l'Isola Spagnuola, è l'Isola di Cybba, andando uerso il Continente, uedremo Abbrollo, Amiana, le Care, Maragvyna, Maga, Santanna, Ganinia, Gattèò, Cigvttèò, Iabacque, Lvcarone, Bacana, Teivni, Sangiorgio, Giardin de' l' re, l'Isola de' l'acqua, le Rocche, le Marnici, le Tortvghè, lo Scvdo. è lasciando a man manca per il ritorno l'Isola di Cybba, è la Spagnuola, è passando oltre la Florida andre mo a ueder uicino a Temistitan l'Isole de' sacrificij. è tornando uerso l'oriente uedremo Zarèa, Tirango, l'Isola de' l'arene, la Brimeia, Alacrana, è poi Ivcatan, è Cocamel, Roca, Lazzaro, Pitrin. quindi andremo a l'Isola di Cybba, ed in essa uedremo la valle de' le palotte, è di sotto di essa uedremo queste Isole il Giardin de' la re. na, il Giardin di sancristoffano, santiago, l'Isola de' pini, Cargeanda, Carmane; è piegando uerso quel braccio di terra, che congiunge l'India inferiore con la superiore; uedremo Sandre, il Battimento, l'Isola di

sole di leatiua, l'Isole de pini; e tornando in su uerso Cybba uedremo le Settane, e piu su le Binore, l'Isole delgad, e la Tamaia, e presso ad essa a l'Oriente Nabacca; lasciando l'altre, che segrono con l'India inferiore.

Sotto la diuisione ad vnqve de l'Isole de l'India inferiore, per cominciar da quella, a la quale hora siamo piu vicini, parlaremo de la spagnuola, e sue parti, cio e Manabarba, e Guaccarima: e di sopra de'l corno occidental di essa u'e Guaradera, e Guanabo; onde tornando a la parte sua inferiore, ed australe, uedremo Iabacque, Caio, Flatre, Monge, Altouelo, Beata, Santacaterina, Saona, e Mona; e da la parte sua orientale e l'Isola di sanianni, e poi queste Isolette poste qua si in forma di Lyna, con vn corno a l'Isola Spagnuola, e con l'altro a l'India inferiore, e sono Elbara, Santa croce, la Passaia, le vngie, Anagvda, le Scombrere, l'Angvilla; e tutta uia piegando uerso il continente, Sanmartino, Saba, Stacra, Sami, San bartolomeo, l'Avriga, Botonda, Moniscrate, Guadalupe, Tutti i santi, Cyraga, la Desiada, Mangalante, Domenica, Martinina, le Barbude, Tybaga, Santalucia, Sanu. Creuadil, le Testughe, le Flare, Margarita; e cosi andando lungo il continente uerso il tramontar de'l Sole infino a la piu stretta parte di quel braccio di terra, che congiunge questa India con l'altra; trouaremo Cy  
baba

baba, Deorchilla, Rocca, Deaue, Borniari, Ourasaette, Arabba, le Monie, è piu oltre l'Isola de l'arcne, San benetto, Barry, è l'Isola forte. è poi tornando in diètro uerso l'oriente, trouaremo tra Trubaga è la tèr ra ferma l'Isola de la Trinitá; è poi assai discosto le tre Isole dette le Viziose. indi nauicando infino a la faccia orientale de'l Brazille; ini uedremo Opènedo, l'Isole di Fernando lorena; è piu uerso l'austro vn'altra Trinitade, è piu uerso l'Oriente ancora, l'Isola di Martinuan, è poi tornando in diètro l'Ascenzion, Barbora, l'Isole di santa Maria d'Agosto; è poi piu giu assai, le molte isole, senza nome a'l rio de la Platta; è molto piu giu assai, le isole di Sansone, presso lo stretto di Magaglianes; oltre a'l quale finalmente sarà la grandissima isola de'l fuoco, di tutte l'altre di gran lunga maggiore; ma tanto male ancor conoscivta, che altro che'l nome di essa fin qui non habbiamo.

Ma passato lo stretto, è scorsa tutta la parte occidental di questa India, senza trouar isola alcuna; finalmente la sv ne la parte piu stretta de l'istmo, che mira Garbino, trouaremo sotto la diuision de l'isole de l'India superior australe. L'isola de le perle, l'isole d'ottacque, l'isola de gatti; è piu oltre lungo la Terra ferma, l'isola di santa Maria, l'isola del canone, l'isole di bacua, è quindi nauicando uerso ponente, andremo fin presso a'l Mar uermiglio; doue trouaremo l'iso

la di

la di san tomaso.

Onde poi andremo infino a le Malucche, le quali saranno sotto la diuision de l'isole de l'India di lá da Gange. doue piu uerso il Continente trouaremo Santa croce, Danaueniaga, Atabalero, la Cotta, Gon, e molte altre senza nome. ma scostandoci da la Terra ferma, a man manca trouaremo Polagva, Cvby, Cailone, Vbban, Agvada, Cvlyla, Bobol, Cadingaro, Matan, Negro, Mendana, Cagaian, Santa Maria, Coló, Tagvima, e Gillolo con le sve parti, e poi sangil, Montil, Machian, Baccan, Anbon, Bvr, Tenado, e Iaua minore con le parti sve, e poi Manoppe, Banca, Nycypora, Ocape, Malua, Timor e sve parti, e poi Fideida, Prde, e Iaua maggiore con le sve parti, e poi la Frnda, e dopo essa trouaremo la gran Samotra co li suoi regni; cio e cominciando di lá, e uenendo in qua, secondo il nostro uiaggio, il Regno di Nam, il Regno di Ardagvi, il Regno di Bazzèr, il Regno di Biraem, ed il Regno di Pedir. e ne la parte sua di dentro tra essa, e l'Continente ui sono le Qyede, e di qua uerso l'occidente ui sono Ganispola, Pedil, Nicobar, Carcvffaia.

Vièn finalmente l'ultimo ordine de le isole de l'Asia, il qual e de le Isole da l'Gange a l'Africa; e sono queste; ne la punta di Calicyti e l'isola di Cèilan con le sve parti, ed ixi presso e Chilan; e piu oltre uerso l'oc

caso da la parte di qu  de la punta di Calicuti u  sono le isole di Maldiuar ; le quali sono Dacca , Malagve , Maldan , Caidalia , Caidical , Pimara , Quilli , Macaldio , Maligve , Ill o , Ralpene , Auidaro , Cagarollo , Tamana , Camari ; D moda , Pr nda , le Cherebonofie , le Arefie , le Dacattiu  , Dopiac l , le Cabilli ;   molto in fra mare u erso l'ostro sono le isole di Diego-reis ,   le isole di caghi .   tornando in su u erso il Continente fin ne le foci de' l' fiume Indo , ui trouaremo Diu :   indi partendoci , andremo fino ne' l' Mar di Mescdinno , senza trouar altre isole . ma in quel Mare da la parte di tramontana trouaremo l'isola de la rena , la Danigva , Pillor , Laiv , Chilio , Carehi ;   ne la bocca de l' Eufrate , l'isola di san Matteo ,   l'isole di Bagada ;   tornando fuori , da la parte de l' Arabia trouaremo l'isole di Babaran ,   Tiro ;   usciti di questo Mare ;   girando intorno l' Arabia ; oltre a capo di resalgate trouaremo Agrem  , Macira , Cvriamvria , l'isole di Ziamina ,   piu presso il Mar rosso l'isole di Cadamo  ,   entrati ne' l' mar rosso , da la parte de l' Arabia trouaremo , Zucar , Caraman , Alefas , l'isle di santiago , l'isole uerdi , Chiassa .

E qui sar  il fin de l'isole d' Asia , dopo le quali u engono l'isole d' Africa ;   incominciano ne' l' Golfo Arabico ; doue hora ci trouiamo , ma da la parte , che   u erso l' Africa ;   sono Ailocco , l'isole di marua , l'isole de i

le de i camelli, l'isole di Pascoa; è fuor de'l golfo a la dèstra mano, secondo il uiaggio nostro uedremo Barbara, Reina; è presso a capo di guarda fone, Abadala ueia, è Cacotora, è quindi a man manca piegando, è molto da'l Continènte scostandoci, trouaremo in quel lo sterminato Mare l'isole Settèrime, Abiolo, è piv oltre l'isole di san michiele, è molto piv oltre l'isole di san brandone, Cordadigrai, le Nazare, Diègo rois, Gian di Lisbona, le Mascarèlle, Santapolonia, Mattatana, Santa maria. è lasciando a man manca poco discosto la grande isola di san Lorenzo, tornaremo uerso la Terra ferma, a cercar quell'altre isole, che ui restano; è prima trouaremo la Galèra, Madagascar, Dagale, Cosmolèdo, è piv sv sanfrancesco, Oconde, Pracèn; è assai vicino a'l Continènte, Pènda, Zanzibar, Monfia; è tenèndoci uerso l'isola di san Lorenzo uedremo Dara, Aliadèra, Comoro, santospirito, san cristoffano, Dannonna, san Lorenzo, è poi l'isola di san Lorenzo con le sve regioni. è tornando a'l Continènte dirimpetto a quest'isola, uedremo le isole primiere; è poi quindi molto discosto uerso'l capo di buona speranza, trouaremo l'isole ecchie, l'isola da sera; è molto piv oltre fin presso il rio Manicongo u'è l'isola dinbèiro; è poi sotto a l'eqvinozziale è l'isola d'annobon, l'isola di santomé, l'isola del Prencipe, l'isola di Fernandopo. quin di piegando a man manca, e per vno smisurato tratto

L di mare

di mare andando uerso Ostro, trouaremo l'isole di tristan, è l'isola di Giorgio. indi tornando uerso l'Africa, dopo l'vngò tratto, trouaremo sant'elena, è molto indi dipoi Acemecan, è dipoi santa maria. da la quale nauicando intorno a'l Continente, trouaremo le Cambce, è poi l'isola de'l rio grande; è tuttauia pigliando uerso tramontana, trouansi l'isole bianche, l'isole de' corui. è scostandosi da la Terra ferma, uerso l'occidente si uede la Braua, il Frvogo, santiago, Domare, Babil, l'isola del sale, san Nicoló, santa Lucia, san Vettor, Santantonio, è finalmente da queste isole ascendendo a le Canarie, la prima, che u'apparisce, è l'isola del ferro, è poi Apollina, Gomera, Tenariffe, la Gran canaria, Forteuentyra, Lanciarotto, Allegranza, le Saluagge, la Madera, è Porto santo. è così habbiamo fornito, di ueder tutte le isole, che fino a questa età son conosciute, è nominate; è siamo la sesta uolta ritornati a lo stretto.

Non credo già; che questa l'vnghezza di uiaggio ni habbia fatto uscir di mente; come di sopra la circonferenza de la Terra fu da noi partita in tutto, è parti; è poi le parti in maggiori, è minori, de le maggiori habbiam parlato. resta hora a parlar de le minori. le quali quantunque sieno grandissime, sono però minime, rispetto a l'altre due diuisioni.

Ne le parti Minori adunque sono specificatamente posti

te posti i più famosi monti, è ualli de la Terra. partiti secondo le diuision già fatte de la Terra. è perciò sono, o de'l Continente, o De l'Isole. è quelli del Continente sono, o de l'Europa, o de l'Asia, o de l'Africa. è di nouo quelli de l'Europa sono o de la Spagna, o de la Francia, o de la Italia, o de la Schiauonia, o de la Grecia, o de la Tracia, o de la Germania, o de la Sarmatia, o de la Scandiana.

Quelli adunque de la Spagna sono Sierra Morena, Sierra Neuada, Vindio, Monte di Moncaio, Sierra Balbanera, Sierra di Segouia, i Monti Pirenei.

Quelli de la Francia sono i monti d'Aluèrgna, il monte Ivra, il monte di san Gottardo, il Mongenature, il Moncinisi.

Quelli de l'Italia sono monte Apenino, M. Camellione, M. Apio, val d'onèglia, val di Pozzeuera, val di Rampallo, Moneglia, monte ritondo, mont'argentaro, la Grafagnana, ual grafagnana, Falterona, Mvgello, Val di mognone, Val d'Arno, Val ombrosa, Camaldoli, l'Auernia, Val di Pescia, monte nero, monte uentaio, monte libiano, monte ruffoli, Val comèra, Dvniata, Mont'agyto, Valliano, monte di san Siluesto, monte di Vitèrbo, Dardanio, monte Italiano, la montagnolla, Val di cippo, Val topina, Asi, Valle spoletina, monte coruo, Valle strettura, monte fiscello, monte sangiouanni, monte nero, monte seude-

ro, monte buono, monte l'vcrètile, i famosi colli di Roma, cio é il Campidoglio, Palatino, Cèlio, Aucentino, Esquilino, Viminale, è Qvirinale, è anche il Gianicolo, è l'Vaticano; è poi montecircèlle, il Cècubo, mont'albano, monte misèno, monte garro, monte dragone, monte tiffate, Clanio, mont'astrvno, Pav'silippo, monte di sonima, monte di capra, Val cavdina, Val di diano, Val di san martino, monte bisano, monte gargano, monte maièllz, monte di piano, Corno, Val castellana, monte trèmolli, monte cavdini, Val di gardano, monte de la uergine, monte mattèsio, monte cassino, monte uettore, Forche peste, monte di carpegna, Val di lamone, Val de la samoggia, Val circola, Val di montirone, montezibio, monte di san pellegrino, monte uallèstra, Piètra bisomanto, Crsina, Albagnana, Caualbiano, Bardone, Val di bagnasco, Vallon di uèso, Veso, Val di l'vcèrna, moncinisio, Val di tarantesa, monte di san bernardo, è minore, è maggiore, Val pellina, Val d'osta, Val di sènza, Val magginiaca, Val bagnana, Val di uècchia, Val d'vgogna, Val d'anzasca, Val di domodoscèlla, Val ueggèzia, Val di canobio, Val d'oueria, montescempione, Centoualli, Val di l'vsernone, Val d'antigorio, Val formaggia, Val rouana, Val maggia, Val d'oglia, Val liuentina, Val di uerzasca, Val intrasca, monte giacere, monte di san Gottardo, Val bregnana, monte l'v

cvmone,

cymone, Colmo del vecèllo, Val di caranca, Val mesen-  
 cina, monte scopazzolo, Val di trauaglia, Val mar-  
 robia; Val di lvgano, monte cènere, Val di consiglia,  
 è maggiore, è minore, Val di chivri, monte gazzarone,  
 monte boso, Val di piomba, monti di brianza; Val  
 assina, Val magrera, monteperniène, Val di bregalia,  
 Val di Chiauena, Val malega, monte bravlio, Val ca-  
 monica, Ciapèi d'avriga, Voltolina, Val di manca,  
 Val di sanmartino, Val brembana, Val seriana, Val  
 di calèpio, Val de'l sole, Val trompia, Val di sona, mon-  
 tebaldo, Val pelosella, Colli evganei, Gemola, Ven-  
 da, FASILLINO, Col sentino moncauallo, Val di  
 caporetto, Val ronxina, Val di bora, Val bandone,  
 Val di gnano, monti de la uena, mon caldièra, monte  
 maggiore.

I monti de la Schiauonia sono i Marranai.

Quelli de la Grècia sono la cimara, il Bertisco, il Bèr-  
 nio, il Citario, l'Olimpo, l'Ossa, il Pèlio, l'Otride, il Cali-  
 dromo, il Corace, il Parnaso, l'Helicon, il Citerone,  
 l'Himetro, il Foloe, lo Stinfalio, il Minoe, il Taigeto,  
 il Cronio, il Zaresso.

Quelli de la Tracia sono l'Emo, il Rodope.

Quelli de la Germania sono Cvemnix, Semnix, i  
 monti Sarmatici, i monti di Hassia, Artiz, Bember-  
 gesia.

Quelli de la Sarmatia sono Pèvca, i monti Amado

ci, Bondino, Alavno, Carpato, i monti Venèdici, i monti Rifèi.

Ma i monti de l'Asia sono, o de la Moscouia, o de la Tartaria, o de l'Indie, o de la Pèrsia, o de la Turchia.

Quelli de la Moscouia sono i monti Ceravnij, il Caucasaso, il Corace.

Quelli di Tartaria sono i monti Alani, i Rimmici, i Tapvri, gli Anarèi, gli Ossij, il monte Imao, gli Avsazij, i Cassij, gli Emodij, gli Anibi, gli Asmirèi, il Tagvro, l'Ottorocora.

Quelli de l'Indie sono o de le nuove Indie cio è monte Acrisio, cyrcello, ed altri. o de le uecchie sono il Bèpitro, il Meandro, i monti Damasi, il Semantio, e di qua da'l Gange, i monti Apocopi, il sardonice, il Vindio, il Bittigo, l'Adisatro, l'vssento, gli Orvdij.

Quelli de la Pèrsia sono gli Annibi, gli Asmirèi, il Tagvro, gli Emodij, monte Zagro.

Quelli de la Turchia sono il monte Zame, i monti Mariti, il Climace, i monti Moschici, il Pariarde, l'v-dacèspe, il Tavro, l'Antitavro, l'Abso, i Gordèi, l'Argèa, lo Scordisco, il Gigante, il Didimo, l'Ida, il Cimone, il Timno, il Sipilo, il Imolo, il Misote, il Mocale, il Cammo, il Mimace, l'Orminio, l'Olimpo di Misia.

I monti poi de l'Africa sono o de l'Egitto, o de l'Abissina,

bissina, o de' Negriti, o de la Libia, o de la Nymidia, o de la Barbaria. quelli de l'Egitto sono il Bascise, gli Anagombri, l'Asifo, l'Aspido, l'Oddamo, il Tinode, l'Azaro, lo smaraddo, l'Acabe, l'Aiace, il Garbara, l'Elefante, i Pilèi, il Maste.

Quelli de l'Abissina sono il Falange, il Gavro, il Monodattilo, il monte de satiri, l'Isio, il Prinoto, il Pavchio, l'Ione, il zifa, il Mosca, il Bardito, i monti de la Luna, i monti di Bet.

Quelli de la Libia sono l'Aranga, l'Arualte, la Val garamantica, il Tala, il Girgire, l'vsargala, il Casa, il Carro, il Rissadio, il Sagapola, il Mandro, il Becolico.

Quelli de la Barbaria sono prima l'Atlante, è i figli suoi, Bèniqvarid, Garian, i monti di Tvnigi, i monti di Bona, i monti di Costantina, Avzar, i monti di Bvgia; è piv oltre i monti di Gèzir, Gvanseris, Bèniabvsaid, Magraua, Bèniqùerenèd, Agbal, Gvalasa, Matgara, Benièzneten; è poi zit, Mesettazza, Beninierasen, Gvnaigèl, Gherben, Benièsseten, Gvèblen, Benigvertenage, Baronis, Megesa, Gauata, Matgará, Benitevzin, Azgangan, Bènsaid, Echebdeuon; è dipoi Bèniqvamvd, Bènimèsgalda, Bènièginèssèn, Bèniagmèd, Bèniqvèriaghèl, Bèniqvaz zèual, Lvcai, Bènièdir, Agvstvn, Mèrnizza, Bèniqvvalid, Bèniqvseibèt, Tèzzarin, Bènièerso, Sèvsason, Bèniqvazzin, Bèniqvzavol, Bèniqvisep, Bènichèlid, Bv-

uia, Bènimansor, Benígarit; Qvadres, Angerà, Bè-  
nichèssèn, Chèbib, Benifensecare, Rahona; Gyraígv  
rá, Togat, Zarbon, Zèlag, Dedes, Magran, sègghèmè,  
Tèscuon, Gogidèmè, Tènsita, Tènvèues, Bènimèghèr,  
Cèbèlèlabid, Demènsèra, Idevacal.

Ma i monti de l' Isole sono, o de le Interiori, o de le  
Esteriori. qvelli de le Interiori sono in Corsica il mon-  
te Avreo; in Sardigna i Menomèni; in Sicilia Mongi-  
bello; in Candia Ida, è Ditte; in Cipri Olimpo. è cosí  
gli altri piv famosi.

E con qvesto cosí fatto giro, comè a la sfera s'ac-  
conuiène, habbiamo ordinatamente finito di cercar  
tvtte le parti de l'acqve, è de la tèrra, che si posson  
uedere. hora ci resta a parlar di qvello, che non si puó  
uedere; che è il Centro de la tèrra.

Giá non ni debbe èsser vscito di memoria; come io,  
di sopra, diuisi la Tèrra in Generale, è Speziale; è di-  
poi lo Speziale in Circonferenzia, è Centro. de la Cir-  
conferenzia habbiamo finito di parlare: resta che par-  
liamo de l' Centro. il Centro ad vnqve è partito in In-  
ferno, Purgatorio, Limbo, èd Elisio. è ripigliando  
l'Inferno in esso uedremo l'Inferno, la bocca de l'In-  
ferno, il gir a l'Inferno, cosa infernale, habitatori  
de l'Inferno ( che gli Antichi chiamauano sotto il no-  
me di inferi ) l'acqve infernali, cio è Acheronte, Co-  
cito, Stige, Flegetonte, è Lète. i qvalli qvel che signi-  
fichin●

fichino voi sapete. ui saranno ancora i diavoli infernali; cio é Plutone, Proserpina, Caronte con la barca sua, è co'l suo traggittar de l'anime; ui saran poi le furie infernali Aletto, Tisifone, è Megera, è le Gorgoni, Medusa, Scilla, Stenio, èd Evriale, è se uolete potete porui ancor Satana, Belzebub, è gli altri messi da Dante, dopo i quali saranno le bestie infernali, cio é Cerbero, l'Hydra Lernèa, la Chimèra, Briareo, le Arpie. ui saran poi l'anime dannate; cio é Ifigione, Tizio, Tentalo, Sisifo, le Bèlide figliuole di Danao, è tanti altri, che'l numero é pvr troppo grande, se voi uolete porne di piu, potete porui qualche uostro amico; come fece Dante. io ui ho posto ancor Cain, Farao-  
ne, Sodomiti, Givda, il Riccone, è quelli, che ueramente la Scrittura mostra; èsser dannati. a l'ultimo uengono le tenebre, gli strepiti, i furochi, è le pene de' dannati: le quali secondo gli scherzi de' Poèti, sono; l'esser girato intorno da vna ruota: l'esser mangiato il fegato da l'auuoltoio, l'hauer i pomi, è l'acqua fino a le labbra, è non poterli gustare; il portare, è riportare il sasso a la sommità del monte; il portar l'acqua ne' criuelli; è cose tali: ma secondo la uerita, dettaci da'l Figliuol di Dio; ui é pianto, è stridor di denti, è crociato di sempiterno fuoco.

Dopo questo segue il Purgatorio, de'l quale altro particolar non é da dire (essendo il tutto detto ne'l Inferno)

ferno ) senon l'andar in purgatorio, l'esser in purgatorio; o cosa tale.

Vièn poi il Limbo, de' l'quale ancóra altro non é da dire, senon andare al Limbo, ésser ne' l'Limbo.

E dipoi uièn l'Elisio; de' l'qual parimente non é da dir cosa, che altroue non si troui, é non sia in piu proprio luogo, se già non uoleste dire, il ber l'acqua de' l' fiume Lete; é tornar di nouo ne' l'Mondo in altri, é d'altri corpi, o simil cosa. é questo sia il fine de le cose appartenenti a la Terra, é d'agli altri elementi.

Già s'apparecchiaua il giorno, a dar luogo a la notte; quando a' l'Conte Collaltino parue, che fosse da por fine a suoi ragionamenti. é già essendosi tutti da seder leuati; il signor Giulio sollazzeuolmente disse uerso il Conte Collaltino: egli é ben conuenevole; che noi homai prendiate riposo, dopo si luogo, é sterminato uiaggio, che fatto hauete, in cercar il Mondo tutto, é per mare, é per terra: ma gran cosa mi pare; che in tanto Paese uoi non u'habbiate cittate alcuna ritrouata. a cui il Conte Collaltino rispose: gran cosa non uene dee parere considerando; che noi non habbiamo ancór trouato l'huomo, senza l'quale nè città, nè casa alcuna non fu mai ueduta. ma poi che trouato haueremo l'huomo, uedremo, é case, é uille, é castella, é cittati, é altre cose senza fine uiscir da le man sue.

Ad altri poi; che si merauigliauan: che ne i cieli;  
è ne

e ne gli elementi il Conte u' hauesse posto de le cose, che non sono ne' cieli, ne' elementi; egli satisfece, oltre a piu altre ragioni, con l'esempio de la lana: laquale non e' gia' la pecora; e non di meno quando dite la pecora, u'intendete ancor la lana, e tutte l'altre parti insieme. ed a quelli, che stauano dubbiosi; se i tanti, e cost' strani nomi de le Prouincie, Paesi, e Regni, nouellamente ritrouati, fossero ueri, o finti; il Conte mostrò se hauerli da le piu' lodate, e piu' apprezzate corografie, che trouar si possono; con somma diligenza raccolti: e se alcun' era; che ne uolesse certezza maggiore; se n' andasse in persona in quelle parti, a certificarsene.

E ad alcuni, che haueno opinione; che meglio fosse stato, lo vsar i nomi antichi ne la descrizione de' l' Mondo; che i moderni; fu con piu' ragioni fatto ueder il contrario; e uisv addotto vn' esempio fresco d' vn di questi di cosi fatta opinione: il quale scriuendo a vn amico suo; e indirizzando la lettera in Padoua, in su la piazza de' l' uino, a la spezieria de la luna; egli disse; Ne la Città Antenorea, in su' l' foro di Baccho, a la aromataria de la dea triforme. tutti, udito questo, diedero ne le risa di maniera, che tutti gli spiriti da la lunga attenzion gia' stanchi, si ricreorono. e tuttaua scherzando cosi fatta opinione addussero, per ridere, molte cose de la ladra traduzzion di Vitruuio, e d' al

con altri simili. è con così fatti ragionamenti a la Città giunti; presa l'un da l'altro scambieuol licenzia, tutti a le lor case s'auuiarono.

## IL TERZO GIORNO del Mondo di Alessan- dro Citolini.



**N**E' L terzo giorno si tratta de' misti, è prima de le pietre, così gemme, come d'altre maniere; è poi de' mezzi minerali, è de' metalli, di quelli dico, che naturali sono, è appresso de le piante così herbe, come arbori; è poi de gli animali brutti è sangvinei, è non sangvinei, è aerei, è acqvatici, è terreni, è a l'ultimo de l'Humano è di tutte le parti del corpo insieme con tutte le operazioni, è infermità di ciascuna parte; è poi de l'anima con tutte le virtv, potenzie, passioni, è pertinenzie sue.

**H**uendo il chiarissimo, è prudentissimo M. Marcantonio Giustiniano di questi ragionamenti, alcuna cosa sentita: s'era insieme con l'altra nobil Brigata, a l solito giardino, ridotto. do-

ue giunto il Conte Collaltino, senza spender in altre parole tempo, così cominciò. hiéri ( se bèn ui ricordate) questo Mondo elementato fù da noi partito in Elementi, e Misti; e de gli Elementi fù pienamente parlato. hoggi de' Misti parleremo. i Misti ad vnqve sono partiti in Generale, e Speciale. ne' l Generale sono i Misti, e la natvra loro in Generale, e la lor siccità, calidità, hvmidità, e frigidità. che sono la matèria de i corpi composti; come afferma Aristotele, ne' l Secondo de le parti de gli animali.

Ma lo Spezial de' Misti é partito in tre parti; cio é in Minerale, Piante, ed Animali. perbènchè io già n'hauessi fatto qvattro diuisioni, dicèndo in dve parole quello, che hora dico in vna sola. i Minerali poi sono partiti in Pietre, Mèzzi minerali, e Metalli.

Le Pietre, pvr secondo il solito, è necessario ordine, sono partite in Generale, e Speciale. ne' l Generale sono le piètre, la lor natvra, il crescer loro, e piètre picciole, grandi, e le grosse ( bènche questo é ancor ne' monti, come uedvto hauete,) è poi poche piètre, senza piètre, moltitvdine di piètre, cymulo di piètre, piètre grosse, piètre fine, dvre, molli, aspre, lisce, graui, leggièri, lvcide, trasparenti, scvre, bianche, nere, uariate, rottonde, schiacciate, è così strepito di piètre, ed hèrbe, legni, animali, ed altre cose petrificate. è quando molte di queste cose mancassero in  
questo

questo luogo; sapete, che non mancano però ne' principio del Mondo sensibile.

Ma lo Speziale é partito in pietre communi, è Gemme. E di nuouo le Pietre communi sono partite in pietre dure, è Pietrè molli, è le Pietre dure sono o pietre bianche, o Pietre nere, o Pietre di più colori.

Sotto le Pietre bianche, se uolete, potete porui l'alabastro; ma, per ésser molto prezioso si può anche porre tra le pietre preziose; come fa Albèrto Magno. qvi adunque, senza contrasto, porremo il marmo bianco, il pario, l'ofite, il sanio, l'arabo, il ligdino, il thernite, è simili, nominati da gli Antichi; come anche il nassio, l'armènio, il nymidico, il lyculleo, il caristio, è altri assai; i quali lasciando da parte, come poco necessarij, è mal conosciuti; porremo in luogo loro il tiuertino, l'istriano, l'albazano, il colombino, il macigno, è simili più familiari di questi secoli.

Ma sotto le Pietre nere stará la selice, ( benché uene sia anche d'altro colore, secondo Plinio, ma la nera é la prencipale ) è poi il paragone, la cote, la pietra focaia, la calamita ( benché Albèrto la pon tra le gemme ) il basalte, l'alabandico, il peperigno.

E sotto le Pietre di più colori sará il porfido, il serpentino, il granito, il misto, il marmo da Carrara, il pirite, il lacedemonio, il molare, l'ematite, è se uolente andar nominando le pietre da i luoghi, onde uengono,

no; potrete a queste aggiugnierne de l'altre assai. è tanto basti hauer detto de le piètre dvre.

Ma le Pietre molli, per esser di poco numero non hanno altra diuisione, è sono queste il gesso, la pomice, lo speculare è nero, è bianco, le piètre di che si fanno i laueggi in Pirr a'l torno; è quelle che si tagliano con la sega in uece di scalpello; è se uolete, aggiugnietei ancora il saccofago, l'ematite, l'asio, il frigio, è simili così nominati da gli Antichi.

Vièn dopo questo la diuision seconda de lo spezial de le piètre; che è quella de le Gèmmele quali, per esser d'assai buon numero, sono partite in più parti, secondo le qualità de i lor colori, ma perche in esse i colori sono tanti, quante forse sono le pietre; per non multiplicar in più diuisioni, di quel che sia necessario; io non le chiamarò semplicemente bianche, nè nere, ma biancheggianti, nigricanti, è così l'altre; a fin che sotto queste, conosciate, che ui entrano non pvr le nere, ma ancor le fosche, è ferruginee, è simili; è sotto quelle, non pvr le bianche, ma ancor le chiare, l'ucide, è trasparenti: è così dico de l'altre tutte.

Le diuisioni adunque sono queste. Pietre biancheggianti, Pietre nigricanti, Pietre azzurrine, Pietre rossegianti, Pietre biondeggianti, Pietre uerdeggianti, Pietre di più colori mescolati. dico di più colori mescolati, a differenza di quelle che sono di più colori,

mesco-

mescolati, a differenza di quelle, che sono di più colori, ma non mescolati insieme in vna sola pietra. è quelle uanno ciascuna a' l'vogo de' l' suo colore; come l'ambra negra andarà tra le nigricanti, e' l'ambra gialla tra le biondegianti. ma auuertite; che io non pongo però tra le mescolate di colori quelle, che tra vn color intiero d'vna sorte hanno qualche uerga solamente d'altro colore, come la ueientana.

Adunque sotto la prima diuisione, che è de le Pietre biancheggianti sarà l'alabastro il dolce, e' l'uetriotto, l'alabastrite, la pèrta, il coral bianco, la uernice, l'allume di pirma, il salnitro pietra, l'andromanta, l'arabica, il calcidonio, la pietra di botta la bianca, da gli Antichi detta borace, la pietra di gallo la bianca, già detta alettèrio, la capite; la cesite, il diacodo, la gelosia, l'occhio di gatta, il cristallo, il diamantè, il berillo, il crisoberillo, il cacabre, la pietra di dragone, l'etindro, l'iride, il zigrite, la sarda, il zafiro, lo speculare il fino, e' l'eserstite: e ui potete anche porre il menfite, e' l'galaricide, che sono di color come cènere. è qui se uolete, potete porre que frochi horribili, come in Mongibello, che da' l'zolfo si deriuano, è dopo' l'zolfo è l'antimonio, lo smeriglio, l'ocria, la borace natvrale, la cadmia natvrale.

Sotto la diuision de le Pietre nigricanti sarà l'ambra nera, la magnèfia, l'onice nero, la mirmècia, il morione,

morione, l'absinto, il medjo, il calcosano, la gerachide, la pietra de la rondine, la pietra de la botta la nera, detta da gli Antichiradain, l'antifate, la ueientana, l'oriete nero, la botrite, la dionisia, l'abestone, il cegolite, l'ematite, il siderite, è la calamita: se si par di metterla con queste.

Ma sotto le Pietre azzurrine sarà il Zaffiro, il ceruuro, l'ottalmo, è la turchese.

E sotto le Pietre rossegianti sarà il robino, è l'carbonchio, il balasso, alabandina, la granata, l'amestisto, il corallo, il iacinto, la corniola, la pietra de la testuggine, la pietra de l'aquila, la pietra de la rondine, la pietra del lupo ceruiero la rossa, l'epistrite, l'arsenico, è l'oropimento pietra, il brolerminio, il sardino, il sangue di drago, l'aspilate, l'ormesia.

Ma tra le Pietre biondegianti è l'ambra gialla, il grisolito, il iacinto che pende a l' giallo, il svetino, il mirrite, l'aromatite, la pietra del lupo ceruiero la gialla, è l'lapis lazuli.

E dipoi tra le Pietre uerdeggianti sarà lo smeraldo, il diaspro, il uerde, l'eliopia, la prasina, il topazzo, il berillo uerde, il crisolito, il grisopazzo, l'orite uerde, il medjo, il melochite, l'ymètre, è la pietra de la cultriemola.

E ultimamente sotto la diuision de le Pietre di piccoli colori mescolati sarà il diaspro, il sardonio, la sarda,

la balenite, l'opalo, l'ostracite, l'ypetala, la cacama, la chelidonia, l'agata, il diamone, l'amantino, il crocalle, l'esacolito, il pancro, il silenite, il pantero, l'esacotalito, la gagatronica.

Allora vno, che haueua de' Gentil' homo almeno il nome: disse: oh se alcuno non conoscesse, in che modo son fatte queste pietre; come farebbe egli? vadale a imparar da Calandrino; rispose il Conte: è senza darli altra risposta, tornò a suoi ragionamenti, e disse.

Ma parliamo vn poco de' Mezz' minerali, che altro de le pietre a dir nò ci resta, essi sono il zolfo, il sal naturale con tutte le sue spezie, cio è sal gemma, sal nattico, sal radico, sal nitro naturale, e sal armoniaco. (ma il sale artificioso sarà tra le operazion de l' Homo), è poi sarà l'atramento con tutte le sue spezie, cio è l'atramento bianco, il fosco, il rosso, il citrino, il verderame, e l'uitriuolo; che e esso atramento; è poi la marchesita con le sue spezie, cio è l'avrea, l'argentea, la plumbea, e la ferrea; è poi la zaffora; il manganese, e la gellamina, il lapis lazuli, è così l'alume, e la nèpta sua spezie, poi l'arsenica, e' oropimento, e risagallo sue spezie, è poi l'elettro naturale, e la crisocollo, ma il solimato, il minio, la cerusa, la sandaracca, il sandice, il sirico, la tveia, e simili, per èsser fatti da l'artificio, andranno ne l'arti de l'homo.

Vengono

Vengono poi i metalli; doue saranno i metalli in generale, le uene de' metalli, o ricche, o pouere, i tre colori de' metalli, cio é lo splendido a tutti commune; é'l bianco, é'l citrino, che sono particolari colori de' metalli. e poi sono i metalli natvrali specificati. e si come tra i mezzzi minerali hauete uedvto prima posto il zolfo, così qvi possiamo prima por l'argento uiuo: perche il zolfo, é l'argento uiuo sono il padre, é la madre de' metalli, come dice Alberto; e dopo l'argento uiuo sarà il piombo, lo stagno, l'argento, l'oro cagion di tanti mali; e poi il rame, é'l ferro piu di tutti gli altri necessario, e secola ruggine accompagnata. tutto quello, che di piu a dir ci resta de' minerali, e sarà posto tra le operazion de l'Hydro.

Quini il Veniero, disse: Per qual cagione non ci hauete noi posto ancor l'acciario, l'ottone, e'l bronzo? Perche rispose il Conte, io parlo qvi de le cose natvrali, e non de le artificiose.

E cercando pvr alcuni con l'autorità di Plinio, di prouar, che l'ottone fosse natvrale; egli mostrò il contrario, con le niue-razioni, addotte ne la Pirotegnia. e poi segvito, dicendo.

Ecco, noi siamo hora giunti a le piante, ne le quali sole coloro, che hanno già la lor uita dispensata; no le han però a tanta perfezzion ridotte; che altri di poi, come il dottissimo Mattiolo, non u'abbia trouato so-

pre assai che dire . che potete uoi dvnqve aspettar da me, che son vn uèrme , è che ho di tutte qvantel'altre cose ancóra a trattare? habbiate per cortesia tutte queste considerazioni; è con esse, ui prego, scusate-mi; se qualche fallo in vn così fatto, è così l'vngo ragionamento perauuent'vra scorgete.

Le piante advnqve sono partite prima in generale è speciale . è questo generale è partito in Tutto, è Parti . sotto l' tutto sono le piante, l'anima de le piante, il nascer, è crescer de le piante, o presto, o tardo, è così pianta giouane, picciola, bassa, strata per terra, uenida, fragile, fessile, molle, lanuginosa, aspra, pungente, spinosa, bianca, nera, rossa, gialla, uerde, dolce, acvta, amara, di graue odore, puzzolente, saluatica, inuile, non fruttifera, uelenosa, stranièra, nostrana, odorosa, domestica, vtile, fruttifera, sana, acqvatica, campèstre, montana, boscareccia, petrosa, poco dvrabile, grande, alta, forte, dvrabile, uecchia, uiua, secca, rotta, tarlata; è poi sarà il svo rimetter, il far cespvglio, è così molte piante, poche piante, vna pianta sola, è poi il non rimettere, è l'vogo senza piante, è a l'ultimo le uirtv, gli effetti mirabili, è le amicizie, è nemicizie de le piante.

Sègvono poi le Parti, le quali sono o Parti generali, o Parti speciali . imperochè alcune cose si trouano per tutto il corpo de la pianta, èd alcune in qualche special

special parte di essa . sotto le parti generali ad vnqve  
 sarà prima la corteccia, o vna sola, o molte, o di fvo-  
 ri, o di dentro, o sottile, o grossa, o liscia, o rugo-  
 sa; o senza corteccia, e sotto la corteccia sarà la car-  
 ne, e'l grasso, e le uene, e gli hvmori, e i succhi, e le  
 lagrime, e le gomme, e le ragie, de le piante; e piu a  
 dentro la midolla, o molta, o poca, o senza midolla.  
 Ma tra le parti speciali trouerete le Radici, il Fv-  
 sto, i Nodi, i Rami, le Foglie, i Fiori, i Fretti, e i  
 Semi, con le pertinenzie loro; cio é radice debile, non  
 profonda, forte, profonda, molle, nodosa, tonda,  
 schietta, bvlbosa; radici sottili, grosse, molte, po-  
 che, vna sola, e senza radice, e poi sradicato. e così  
 fvsto sottile, uencido, corto, grosso, lvnngo, uacuo,  
 pieno, dvro, legnoso, tondo, triangolare, quadrang-  
 olare, trisciute, diritto, torto, nodoso, ramoscolo-  
 so, molti fvsti, pochi fvsti, vn sol fvsto, e senza fv-  
 sto. e poi nodi piccioli, o grandi, o molti, o pochi, o  
 senza nodi. e insieme rami piccioli, sottili, grandi,  
 grossi, sparsi, diritti torti, raccolti, biforcvti, e ne  
 le sommitá loro le uette de le piante, e così molti ra-  
 mi, pochi, saldi, debboli, piegati, rotti, e senza ra-  
 mi. dipoi con le foglie é il nascer loro, il picciuolo, oue  
 stanno appiccate, e le uene loro, e così foglie picciole,  
 srette, grandi, larghe, lvnnghe, poche, molte, e qui  
 potrà ésser l'ombra de le piante, e poi foglie molli,

lanuginose, aspre, pungenti, pallide, o di sopra, o di sotto, rosseggianti, gialle, uerdi, scure, e foglie tremolanti, ferme, mantenuite, secche, cadute, e pianta senza foglie. co' i fiori pot'è primamente il nascer loro, e i lor colori, cio' è bianchi, scuri, azzurri, rossi, rossigni, porporei, porporei scuri, incarnati gialli, hiacintini, uarij, spiccati, ricciuti, lanuginosi, in ombrelle, racemosi, moscosi, belli, odorosi, brutti, senza odore, puzzolenti, caduchi, piccioli, chiusi, grandi, aperti, molti, pochi, e senza fiori. e dopo questo co' i frutti, e semi, e il nascer loro, il lor picciuolo, le bacche, gli acini, i racemi, i ricci. le cortecce, e gl' inuogli de' frutti, e così la polpa de' l' frutto, e' l' nocciuolo, e' la corteccia de' l' nocciuolo; e poi frutto, o seme bianco, nero, azzuro, rosso, giallo, uerde, uario, bello, primaticcio, serotino, crudo, lanuginoso, maturo, mezzo, sano, odoroso, puzzo lento, sciocco, cattiuo, malsano, uellenoso, brutto, uerminoso, picciolo, grande, molti frutti, pochi frutti, e frutti caduti, e senza frutti, e così sono i follicoli, i baccelli, i cornetti, le uesciche, i capi, i capitelli, le nappe, le ombrelle, i ricci: e poi col seme e seme crudo, o maturo, e minuto, o grosso, e molto, o poco, e senza seme. e tutto questo si contiene ne' l' general de' le piante.

Ma lo special di esse piante è partito in herbe, ed arbori.

arbori con le herbe saranno i soffrutici, e con gli arbori i frutici, e le herbe hanno anch' elleno il lor generale, e'l loro speciale: e'l generale è anch' esso partito in tutto, e parti: sotto'l tutto trouerete l'herba, il soffrutice, il nascer, e crescer suo, o presto, o tardo; e qui uedrete il prato; e l'herba picciola, alta, molta, poca, secca, e senz'herba.

Ma le parti sono diuise in parti generali, e parti speciali. tra le parti generali è la corteccia de l'herba, o sola, o numerosa. il rimanente è ne le parti generali de le piante.

Ma tra le parti speciali de l'herbe potrete porre il gambo de l'herbe, e le foglie loro. tutto il rimanente è posto ne le parti speciali de le piante; come uditò haueete.

Nè ui paia di souerchio, il mio ripeter tra l'herbe de le cose, che son poste anche ne'l general de le piante; e dipoi l'esser per far il medesimo tra gli arbori ancora. perché così mi è necessario di fare, a uoler trouar l'vogo a tutte le cose, e a uoler portar tutte le altrui fatiche. uoi sapete, che alcune cose posson esser comuni a tutte le piante insieme; e queste uanno ne'l general de le piante: alcune a l'herbe sole, ma a tutte insieme; e queste uanno ne'l general de l'herbe; alcune a gli arbori soli, ma a tutti insieme: e queste uanno ne'l general de gli arbori: alcune altre poi sono par-

ticolari di quella, o di quell'altra pianta; è queste uanno a le lor piante particolari. ecco per esèmpio, uoi uolete dir il gambo de la pianta in generale; se vsarete questa uoce gambo, ofusto, ella ui seruirá cosí a l'hèrba, come a l'arbore: ma se direte il festuco, o'l torso; questo ui seruirá a l'hèrba sola, è non a l'arbore: è se direte lo sterpo, o'l broncone; questo ui seruirá a l'arbor solo, è non a l'hèrba. è quel, ch'io dico di questa lingua, dico de l'altre ancóra ne la natura loro ma sopra tutto queste tante divisioni son necessarie per rispetto de le tante, è si uarie bellezze, èd eccèlse uaghezze de Poèmi. non di meno, quando anche infinite cose mancassero in questi, èd in altri luoghi particolari; nõ manca però mai alcuna di esse ne'l suo particolare, è proprio luogo. ma uegnamo a lo special de l'hèrbe.

Voi sapete; quanto è grande il numero de l'hèrbe. se io ue le narrassi ne'l modo, che tutti gli altri fanno; a me sarebbe poca fatica, è ad altri poco facile il ritrouarle. ma per apparecchiar facilità ad altri; ho uoluto io fatica grandissima sostenere. holle adunque partite in molte divisioni: de le quali tre sono le principali. la prima è de l'hèrbe, che nascono in Italia, è chiamole hèrbe Nostrane; la seconda è di quelle, che nascon fuor d'Italia; è queste son chiamate Straniere; è la terza è di quelle, che non sono anco ben conosciute,

te, è questa son dette Incerte.

E perché prima da noi s'v conosciute le nostre, che le straniere; parlerem prima de le Nostrane: è troueremle partite in Saluatiche, è Domestiche. è perché l'hèrbe s'vron p'v prima saluatiche; è poi fatte domestiche; parlerem prima de le Saluatiche. le quali saranno diuise in Acqvatiche, è Terrene. è perché discendendo noi da le cose alte a le basse, habbiamo tronato prima l'acqua, è poi la terra; per istar il p'v che si p'vò ne l'istesso ordine; parlerem prima de le acqvatiche. tra le quali troueremo, non p'v quelle, che nascono, è uiuono sèmpre ne l'acqua, ma quelle ancóra, che si trouano ne le riuè de l'acque, ne le giare, nè liti, è che in qualunqve modo de l'acqua sono partecipi. le quali son partite in hèrbe Maritime, è hèrbe d'Acque Dolci. è parlando prima de le Maritime; si come prima habbiamo parlato de' mari; dico; che sono l'alga, la corallina, il corallo, è bianco, è nero, è rosso, il tripolio, il brio, l'oleandro. è insieme ci saranno quell'hèrbe, che nascono ne' liti, è scogli di mare; che sono il finocchio marino, il cameleone, è nero, è se uolete, ancór bianco; la soldanella; il papauero cornuto; l'alipo, l'eringio marino; il iusquiamo giallo, l'hèrba mora, il tortymaglio, è l'dendroide, che sono spècie di ritimalo, è anche il pèplio, se p'v nasce con esso noi. l'altre, che non sono bèn cèrte, in questo l'vogo le passo.

Ma

Ma l'herbe d'Acqua Dolce sono o del Riu; & sono il gorgoliestro, il crescione, l'erino, la farfara, la biondella, il basilico acquatico.

O sono de' Stagni; che sono la ninfea, è bianca, è nera; il potamogeto; la colocasia; il riso; l'heliotropio minore; l'idropepe; è l'tribolo acquatico; il qual potreste anche por di sopra tra le herbe marine; perchè anche ne'l mar si ritroua.

O sono de' Paludi; è ciò sono il giunco, è le maniere sue, cioè il liscio, l'acuto, è de l'acuto, lo sterile, è non sterile, è l'oloscheno; è poi la mazza sorda; la coda di cavallo, è i paltrufali da essa prodotti; è l'asperella; il cipero; la tifa; lo spargano; il limonio; il miriofillo; l'hippolapato, lo scordio; lo sfondilio, l'heliotropio minore, la lenticolaria.

O sono de' Luoghi Humidi, come gli argini de' fossi, le ripe de' fiumi, è altri luoghi, oue trapeli l'acqua, o in altro modo sentano de l'humido; è sono il batrachio; è sue specie; l'apio palustre, è l'leuistico; la lismachia; l'alisma men rea; la chelidonia minore; la uerbena, è maschio, è femina; la pulicaria, è l'maschio, è la mezzana, è la femina; il cinquefoglio, è maggiore, è piv, è men biancheggiante, è l'minore, è l'sannicolo sue specie; la piantaggine, è maggiore, è minore, è la lancivola specie sue; la galega; l'herba stella; il capel uènere, è bianco, è nero, la potentilla;

è la prouenca.

O sono de' *Lyoghi Secchi*, ma però partecipanti tal'or de' l'acqua, come le giare de' firmi; cio è il uiti-  
te, l'*helicrisio*, l'*amello*, il *botri*, il *rha*. è tutte que-  
ste herbe uanno sotto la diuision de' l'acquatiche.

Dopo le quali se'gono le herbe Terrene (de' l'*sal-  
uatiche* parlo) le quali, per èsser molte, sono in mol-  
te parti diuise: è per èsser assai difficili da conoscere,  
per chi non ne ha esperienza; sono partite secondo le  
lor piu' manifeste, è piu' sensate qualita': si come an-  
che ne le diuision precedenti mi son ingegnato, a mio  
poter, di fare.

E prima incominciando da le radici trouaremo al-  
cune piante, che o non son' altro che radice; o che per  
la sola radice sono principalmente stimate; è in prez-  
zo haurte, è sono le seguenti, poste sotto a la diuision  
detta Radici d'Herbe; cio è i *tartvffi*, è bianchi, è neri;  
l'*agarico*, che pvr è da *Dioscoride*, è da *Galeno* chia-  
mato radice, è perché i *fonghi* da *Galeno*, ne l'otta-  
uo de' l'faculta' de' semplici, sono chiamati piante; è  
perché hanno è co' i *tartvffi*, è con l'*agarico* qualche  
consaceuolezza; se mi pare, potete porli in questo luo-  
go, insieme con le spezze loro; cio è *fonghi mortiferi*, è  
*fonghi broni*, è tra i *broni* saranno i *prignuoli*, i *porci-  
ni*, i *prataiuoli*, i *tyrini*, i *boletti*, l'*arcelle*, le *carda-  
relle*, le *manine*, gli *ordinali*, le *parigiole*, le *uescie* di  
lypo;

lypo; qvi ancóra saranno le piante bvlbose, la squilla, è bianca, è nera, è seco il pancratio; l'aglio saluatico; il porro saluatico; è poi le doronici, che pur anche in Italia si trouano; l'angèlica, dilicatissima radice; i trasi, che solo in sv'l ueronese nascono; è se ui pare, ci potete porre anco i nagoni saluaticchi, è le pastinache saluatiche.

De' Conuoluoli; doue saranno quell'hèrbe, che si uanno arrampando per le sièpi, è auil'ppandosi a gli arbori; è sono la uitalba, la uite saluatica (l'hèrba dico) la ruxca saluatica (che l'altra è tra l'hèrbe domestiche) i fagi uoli tyrcheschi, la cuscuta, il tamaro, la balsamina, la matriselua, la smilace, è l'aspro, è l'lischio, è seco il typolo; il uil'ucchio; l'halicacabo, è sve spècie, ancór ch'egli sia spècie di solatro.

La tèrza sará di quell'hèrbe, che nascono sopra altre hèrbe, o sopra arbori (ancor che altroue si possano parimente trouare,) è saran dette Piante sopra Piante: è qvi uedrete l'epitimo, l'epitimbro, l'epistèbe, è (se ui pare) la cuscuta; è poi il uischio, il mosco, è seco il polipodio d'ambe le spècie, il driotteri, la lichena, è la polmonaria, con le spècie loro, è (se uolente) anche l'agarico.

La quarta è di quelle, che ancór a occhi chiusi si fan conoscere; che sono l'Hèrbe Pungenti; cio è la spina regia; la cicèrbita, è piu, è men saluatica; la rombi-

ce;

ce; l'acanto saluatico; l'hieracio maggiore; il tribolo terrestre; l'attratile, il ruscio; la cacatréppola; la spe ronella; l'iringio, è montano, è marino; il zaffarano saracinesco; il ranoncolo, è sve maniere; la flammola; la pulsatilla; l'vna è l'altra spezze de la sauina; il cardono, il cardo, è maggiore, è minore; il cardo benedetto, è l'cardo di santa maria, la carlina, è lo scardazzo, è sve spezze; la presvra piv è men saluatica; la bonaga; la lappola, è maggiore, è minore; l'èchio con le sve dve spezze; le ancuse, è la onoclea, è l'alci biade, è la licopside, è l'altra spezze sva, è così la clinoglossa; la bvglossa; è l'ortiche con tutte le spezze loro; che anch'esse da Plinio son poste tra le herbe prngenti.

La quinta è de l'herbe Strate per Terra, è che non hanno frusto; le quali sono la gramigna, con la sangvinella, è l'altre spezze; il panace heraclio, che pur anche in Italia si ritroua, l'herba stella, la qual però è anche tra le domestiche; le ancuse, già poste anco tra le prngenti; le dve spezze de la mandragora; il lito spermo, è maggiore, è minore; è la falaride; l'anagal lide, è maschio, è femina; la cinoglossa, detta di sopra ancora; il glaucio; i testicoli di cane, è maggiori, è minori, è la palma cristi, è maggiore, è minore, è l'altre spezze d'essi testicoli, l'onosma; il poligonio, è maschio, è femina, la pelosella, la prouenca, è (seui padre)

re) la vitalba già posta di sopra, il pèplo, la carlina, posta tra le pungenti, la lingua ceruina, la selce, è maschio, è femina, è secco il driopteri, posto ancor di sopra, il polipodio, è le due specie sue, il dittamo, che con noi nasce, (che quel di Candia uá tra l'herbe straniere,) la scolopendria, la cologvintida, l'hemionite, il camefice, è (se uolete) la paronicchia, il tricome, è l'adianto, già poste tra le acquastrine.

La sèsta è di quelle che producono, o fiori, o frutti In Ombrella, è per essa da l'altre si fan conoscere; è sono le ferole, è le ombrelle loro, il finocchio marino, già ancor trouato, la carcalide, l'origano, la panacea, è le spezie sue, il ligustico, la pastinaca saluatica, il siler montano, il caro, il cimino saluatico, se fra noi ci si troua, l'ammi il coriandro, l'apio montano, è l'palystre, poco fa ueduto, lo smirnio saluatico, l'elafobosco, se con noi si troua, il finocchio saluatico, il dauco, è de la prima, è de la terza specie, il piretro, il rosmarino maschio, è forse la femina, lo sfondilio, la ferola, è la ferolagine, l'helicrisio, il serapino, l'achillea, l'aggerato, la cicuta, il millesoglio stratiote, la cicutaria, la tapsia, l'ebulo, l'angelica, la filipendola, la styda, la imperatoria, la pimpinella hircina; ma la pastinaca domestica, il cimino domestico, l'apio domestico, il finocchio domestico, il rosmarino coronario, l'aniso, l'aneto, son poste tra l'herbe domestiche.

Alcune altre piante si trouano in luoghi sassosi, e pieni d'aridità; e queste son dette Herbe Sassose, e sono i rosmarini, il sinfito petreo, la sassifragia, la paretaria, l'hemionite, il sempre uiuo, e maggiore, e minore, e de' l' minore il maschio, e la femina, e' l' terzo non conosciuto, l'vno, e l'altro ombilico di uènere, e (se uolete) anche il capel uènere, e bianco, e nero, la paronicchia, la scolopendria, il clinopodio, la lichena, il serpillo saluatico, il petrosello saluatico, la radice rodia, la iua, e sue specie, la siderite heraclea, e l'altre due di quest'ordine, se qui si trouano, ma la achilea sarà di sotto a' l'vogo suo, e anche la chelidonia, e maggiore, e minore, e' l' camedrio, e (se ui pare) il uitice, l'helicrisio, l'amello, il timo, il botri, il rha, già posti di sopra.

Alcune altre sono assai conosciute, per uedersi nahe dintorno le Città, per le piazze, e cimiterij, l'vngo le myra, e le siepi, e per le strade, e son chiamate Herbe di Macerie, e sono il uerbasco, e bianco, e nero, e' l' saluatico, e l'altre tre specie, se qui si trouano, la malua, e saluatica, e domestica, e quella detta maggiore, e' l' maluausco, e la bismalua, la chelidonia, pvr hora trouata tra le sassose, l'ortica, ancor posta tra le pungenti, l'ebolo, trouato poco innanzi, la blattaria, il tlapsi, la bursa pastoris, l'ibèride, l'erisimo, l'aristolochia l'vnga, il marrobio, e' l' marrobiaastro, il chrisan-

remo,

temo, l'ortica fetida, la spellicciosa, l'aro, la speronella, l'anagallide, e maschio, e femina; l'expatorio, il iusquiamo, e giallo, e l'altre specie, se si trouano fra noi; le sideriti, le lappole, e maggiori, e minori, il comero asinino, il cardoncello, la dragontea, e maggiore, e minore, la ueronica, e maschio, e femina, il mentastro, il basilico saluatico, la ruta capraia, la cedronella, e'l melissofillo, l'alliaria, l'artemisia, e maggiore, e mezzana, e minore, il geranio, e seco il rostrum gruis, la momordica, e'l piè colombino, e sue spezie, la camamilla, e sue maniere, ed il bystalmò, il poligoniuo, e maschio, e femina, la potentilla, la fenice, il solatro, e maggiore, e minore, (ma il sonnifero, e'l furioso sono tra le herbe incerte) e poi la cardiaca, il millefoglio, la mirride, e l'asparago saluatico. de le quali molte son poste in altri lvoghi ancóra: e il medesimo uedrete ne le segventi.

Le quali per nascer pe'i prati, e per le campagne son dette Herbe di Campagna; e sono la gramegna, e le ferole, già uedute, e la ferolagine, ed altre spezie, e'l sagapeno, liquor d'vn'herba ferolacea, il trifoglio, e di frondi larghe, e lunghe, e minvte, e l'acetoso detto alleuia, e'l cauallino, il darco, il caro, la rombice, l'acetosa, il citiso, il giglio saluatico, la betonica, il polio campestre, il bellis, la robbia, la consolida, e maggiore, e mezzana, e minore, la evsragia, lo psilio, il tassobarbasso,

tassobarbasso, è maschio, è femina, è l'altre sve specie, se si trouano; è poi la sèrtola campana; la stella d'atene; la centavrèa, è maggiore, è minore, lo scordopraso; la serpentina; l'anemone primo; l'argemone; il morsv diaboli; l'abrotano maschio, è la santolina sua femina; la stècade; la nipotella; la mirride; il meliloto; l'orecchia di topo; l'anagallo; l'agrimonia; il cardonicèllo.

Sonoui poi alcune hèrbe; lequali ordinariamente si trouano ne' colli, è monti; è chiamansi Herbe montane; che sono la ginestra, è i fiori suoi; il calamento montano, è seco la nipotèlla é l'altra specie sua; il nardo celtico (che l'indico, è l'montano sono tra le piante straniere) la centavrèa maggiore; la mandragora, è maschio, è femina, lasciando la tèrza specie, detta morion, tra le incèrte, l'onfodillo; il giglio saluatico i testicoli di cane, è maggiori, è minori; è la palma cristi, è maggiore, è minore, è l'altre spezie di essi testicoli, è poi i satirioni; la genziana, è la cruciata; lo stacchi; il panace heracleo, è l'opopanacc suo liquore; il ligystico; la rubbia minore; il macerone; l'hellèboro, è bianco, è nero, con le spezie de l'vno, è de l'altro; la rvtta saluatica; la polemonia; la frassinella, il titimalo, con l'hèrba mora, è l'altre sve spezie, se con noi sono; il polio montano; l'oliuèlla, se la uolete tra l'herbe, la timelèa, è l'pepe montano suo

frutto ; la camelèa ; l'asclepiade ; il narcisso , ò bianco , ò porporco , ò uerde ; la rapsia , la peonia , è femina , è maschio , se fra noi si troua ; l'aconito , è bianco , è nero ; è l'napello , pessime hërbe ; la lavrèola ; l'hisso-po montano , il percedano ; la camedafne , il *miliurm solis* , è maggiore , è minore ; il siler montano , il peretro : il tèvcrio , il clinopodio ; lo scordio ; l'onosma ; la pelosèlla , lo sparganio ; la tormentilla , la fragaria , è le fraghe sve ; l'astragalo ; la stellaria ; la bonifacia ; l'apio montano ; la sauoreggia saluatica ; la bistorta ; la scammonèa , il timo : è l'epitimo svo fiore ; l'helitropio maggiore .

Alcune altre si trouano commvnemente ne le selue , è perciò son chiamate Herbe boscareccie ; è sono l'efemero colchico , è l'giglio matto sua spèce ; la bonifacia ; la felce , è maschio , è femina , la spina bianca la barba di becco ; la dragontèa , è maggiore , è minore , se costui pare , il crocodillo la lingua ceruina ; l'alisma piv nera ; la polmonaria ; il centrone ; la ualeriana , l'aristolochia , è la tonda , è la lvinga , è la clematite ; il driotteri ; l'vn , è l'altro polipodio ; l'ènola : il giglio saluatico , l'asaro ; la baccara ; le uiole porporee , è bianche , l'astragalo ; è l'pan porcino è maggiore , è minore ; la trinitas ;

Alcune altre poi par che si diletтино piv de i terreni lauorati , che , de gl'incolti , è perciò si ueggono per

per i campi, è per le uigne, è chiamansi *Hérbe di coltura*, le quali sono il lagopo, l'ornitogalo, il coriandro, è i coriandoli suoi, l'hiacinto, la ruta saluatica; l'apios, la lznaria, l'afaca; l'hèrba lypa, il gittone, il brystalmo; la camamilla, è sve maniere, il papauero saluatico, il gladiolo, è le monacvccie suoi fiori, il leontopetalo, la fenice, la perforata, è seco l'asciro, è l'androsemo, è l'acori, le battisvocere, il cipèro, è lvingo, è tondo, è seco la cyrcvma, la lassana, i biedoni, è bianchi, è rossi, la scandice, il grado saluatico, il telefio, l'aristologia, è ritonda, è lvinga, è sarmentaria, il clinopodio, l'hedisaro, la lvnaria, è maggiore, è minore, il fiengreco, la ueccia, l'egilopa, la uena saluatica, il loglio, è l loglio saluatico, l'anemone secondo, è bianco, è rosso, è porporeo, il gigaro, l'arisaro, ( che pvr nasce anche in Italia ) l'antirrino, la procacchia, è maggiore, è minore, la siderite achillea, l'esvla ritonda, è l peplo minore, il porro saluatico, il fymvsterre, la catapuzia minore, la mercorella, è l maschio, è la femina, è la bastarda, è poi il finocchio saluatico, l'orecchia di topo, l'anagallo, il giglio saluatico.

Et tanto sia detto de l'herbe nostrane saluatiche. hor passiamo a quelle, che da la industria co'l tempo son fatte domestiche.

L'herbe domestiche ad vnqve hanno prima il lor generale, doue sono esse herbe domestiche in generale. e d'hanno il loro Speciale, partitò in herbe di campo, ed herbe d'horto. è perche piu importa il pane, che l'insalata, parlerò prima de l'herbe di campo. le quali son diuise in herbe da mangiare, ed herbe da non mangiare.

Le Herbe da mangiare hanno vn generale, doue saranno le biade in generale, e'l loro esser in herba, ò crvde, matvre, ò belle, ò brvtte: ed hanno vno Speciale, diuiso in biade, legvmi. le biade di nuouo hanno vn Generale, ed vno Speciale. ne'l generale sono le biade assolute, è le spiche, è le ariste, è le panocchie, è le granella, che sono lor pertinènzie particolari: è son poste con quest'ordine: cio è, il nascere, è crescer de le biade, le biade in herba, il far la spiga, la panocchia, i fiori, le granella, ed esser crvde, ò mature.

Ma sotto lo speciale si conterranno il grano Re de l'altre biade, è poi la segala, e l'orzo, con tutte le sve uarietà di spighe, di granella, è di colori, è se uolete, potete qvi porre anche il loglio, che da'l grano, è da l'orzo, per le troppe piousse, spesse uolte si genera benche, per esser cosa pessima, è non seminata, nè desiderata da l'huomo, merita piu tosto, di star tra l'herbe saluatiche. segue poi il riso, è la spelta, è seco  
l'olira

l'olira sua spècie, è poi la uena, il miglio, il panico, il sisamo, il sorgo, e'l formentone.

I Legvmi poi sono pvr diuisi in generale, e speciale ne'l generale uedrete i legvmi, e'l nascer, e crescer loro, e'l lor far i fiori, i baccelli, i grani, e l'esser crvdi, o matvri, freschi, ne' baccelli, scaffati, secchi, cõ la corteccia, intieri, infranti, e senza corteccia. benchè queste vltime staranno meglio ne le operazion de l'huomo fatte intorno, legvmi, perche son cose fatte da l'huomo.

Ma ne lo Speciale uedrete per prima madonna la faua, é grossa, é minvta, é bianca, é nera, é in baccello ò sfauata, é fresca, ò secca, é dipoi ci saranno i lupini, i ceci, é bianchi, é neri, é rossi, la cicerchia, i fagivoli, le lenticchie, la ueccia, e se ui pare, l'asfaca, e'l moco.

Ma sotto l'Herbe da non mangiare uedrete il lino, co'l svo seme, il canape, è grande, è picciolo, co'l seme svo, la bambagia, il gvado domestico, è la séna, co i folicoli svoi.

Segve poi la seconda diuisi one de l'herbe domestiche, cio é quella de l'Herbe d'horto. doue trouerete sotto vn Generale le hortaglie. e poi uedrete vno Speciale, in molte parti diuiso, de le qvali la prima è detta Radici d'herbe. è in essa trouerete quelle hèrbe, che per la radice principalmente sono piantate, semina-

te, é coltivate, le quai sono, le rape, é grosse, é lunghè, é schiacciate, é minvte, é insieme i nagoni, é bianchi, é gialli, é appresso, le radici, o uolete dir rauanelli, é bianchi, é neri, é i ramoracci loro specie, é poi le carote, é bianche, é nere, é le pastinache domestiche, e anche l'aloé, che pvr per gli horti d'Italia si ritroua, e di piv ci será la cipolla, e grossa, e lunga, tonda, e schiacciata, e picciola, e le scalogne, e le maligie, e se uolete, ci potete por le lor differenze di colori, cio é bianche, uerdi, rosse, e incarnate; e poi sarà l'aglio, con gli spichi suoi, e ultimamente il porro.

Quiui da vn de gli ascoltanti, che io non conosco, fu detto, questo non poter esser proprio luogo per l'aglio, porri, cipolle, e simili si come non fu proprio luogo quel che di sopra fu dato à l'aglio saluatico, e ad altre simil piante bulbose, de' quali si uede manifestamente, le radici non esser di alcuna considerazione, intendend' egli per radici quelle minvte barbe, che da' l capo gli pendono, ma da M. Hieronimo Ferro gli fu fatto conoscere, per l'autorità di Teofrasto, come non pvr quelle barbicine, ma tutto quello, che stá sottèra nascosto, s'intende esser radice. è poi il Conte segvito, è disse.

Hauendo noi mostrate quell'hèrbe, che per la radice sono in prezzo (quantvunque altra parte di esse ancóra mangiar si possa) e per quella sono alleuate,

e care

e care bauvte, parlaremo hora de l'herbe, frvsti, e le foglie de le quali principalmente s'apprezzano, poste sotto a vna division detta frvsto e foglie d'herbe: e sono gli asparagi, e grossi, e minvri ( ma i tyoli, i ruschi, e simili sono tra l'herbe saluatiche ) e poi ui sono i canoli, e schietti, e crespì, e uerzotti, e capvcci, i cardi, de' quali si mangiano il uèrno le foglie, la bietola, e bianca, e nera, e rossa, la lattvga, e schietta, e crespà, e capvccina, il borragine, e la byglossa, la endiuia, é schietta, e crespà, e romana, la cicorea, l'ambvbeia, la condrilla, e la lattaiuola, lequali ancór tra le saluatiche sono, è poi lo spinazze, la saluia, e grande, e picciola, il rosmarino coronario, e maschio, e forse anche femina, la rvtà, la rvchetta, e grande, e gentile, l'acetosa, e maggiore, e minore, la peperella, l'agretto, l'amarella, la menta, e commvne, e romana, l'herba di san Pietro, il pvlegio, il petrosello, il cerfoglio, l'aneto, il macerone, la pimpinella, e maggiore, e minore, il dragoncello, l'herba stella, il trepese, l'hissopo domestico, l'origano, il serpill o domestico, la solbastrella, la maiorana, e grande, e gentile: il basilico, è maggiore, è mezzano, è gentile. potreste qvi porre ancór la matricaria, e l'assenzo nostrano, ma á me non par quasi, che così amare piante meriti luogo tra così delicate herbe; e perciò lo l'ho poste tra le saluatiche, come hauete vedvto: pv-

re, se le uolete nel nostr'horto, piantateuele uoi, che io per me non le uoglio.

Segvono poi quell'herbe, che per i fiori loro sono apprezzate, poste sotto vna diuision detta fuori d'herbe, & sono queste, il zaffarano Prencipe de gli altri, il garofano, e bianco, e incarnato, e rosso, e di molte, e di poche fogli, e il giallo di niuno o di pessimo odore, benchè vago di colore, dipoi il giglio, e bianco, e azzurro, e giallo, e se uolete, anche il rosso, è insieme il martagnone, e poi le battisvocere, la ginestra, la licnide, e domestica, e saluatica, la prouenca, lo spigo, la lauanda, il liliū conuallivm, l'hiacinto, il narcisso, e bianco, e rosso, e uerde, le uiole, e bianche, e pauonazze, e azzurre, e rosse, e gialle, e uarie, e se ui pare, il fior uelluto, e d'altri, gia posti tra l'herbe saluatiche insieme con assai di questi.

Segvono vltimamente quell'herbe, i cui frutti sono stati cagione, di farle domesticare, e sono tutta uia, di farle da gli homini coltiuare. la lor diuisione è detta, frutti d'herbe: e d'è partita in Generale, è Speciale, ne'l Generale è la corteccia, il picciuolo, il collo, il uentre il fiore, le fette, la carne, l'anima, e'l seme di questi frutti.

E ne lo Speciale sono, le zucche, con le lor uarietà, e maniere, cio è zucche grosse, lunge, chiacciate, picciole, e zucche marine; e indiane, e zucche fresche  
e zucche

e zucche secche ; è poi i cocomari con le lor maniere ,  
 cio é le angurie ; ouer cocomari che uogliate dire , i  
 peponi , imelloni , è le molte spezie loro , come nostra  
 ni , è turchi , rospini , miscadelli , è a l'ultimo i cedri-  
 voli , einsieme le fete , l'anima , è l' seme loro , è dipoi  
 i carcioffi , è le lor pertinenze , cio é carcioffi spinosi ,  
 senza spine , serrati , aperti , lvnghi , rittondi , è poi  
 le melanzane , crosse , e gialle , i coriandoli domesti-  
 chi , il finocchio , il papauero , il bianco come l'vna ,  
 e l'altra spezie de'l nero , l'aniso ; il cimino , la senape ,  
 è maggiore , è mezzana , è minore .

Ma niun'altra cosa restandoci a dir de l'herbe no-  
 strane , passeremo a ueder l'Herbe straniere . le quali  
 ( come di sopra , ) saran considerate , o per la radice ,  
 o per i frvtti , e succhi , o per piu di queste parti insie-  
 me , secondo che a noi son portate .

E prima parlando de le Radici d'herbe , troueremo  
 la galangá , il mèò , l'acoro , la cyrcvma ; lo spigo nar-  
 do , il nardo montano , il gengiono , la zedoaria , il ra-  
 pontico , il reubarbaro indico , è l'turchesco , è l'bar-  
 barico , il costo , è bianco , è nero ; il dauco crètico ,  
 il sifaro , il bèn , è bianco , è rosso , il t'vrbith , la chi-  
 na , la tèrfez , la tavzarghente , la adda , è la svrnag  
 d'Africa ,

Dopo questo segue la seconda diuision detta Fr-  
 sto d'herbe : doue sará l'amomo , il calamo odorato ;

la

la casia odorata, la casia fistola.

E poi segue la terza, detta frutti d'herbe; oue saranno non per i frutti, ma i succhi, e liqviore di esse, che à noi da stranièri, è lontan paesi ci son portati: è sono, il fico, il cybebe, il cardamomo, il cinnamomo non uero, l'opopanace liqviore; il cimino saluatico; il glaucio succhio d'vn'herba, il bèn, è grande, è picciolo, la tragacanta, è seco la gomma draganti suo liqviore, è poi il galbano, l'ammoniaco, il belgioino, e seco, se uolete, l'assa fetida.

L'altre herbe straniere, che non per la radice sola, ne per il solo frutto, o succhio, ma per piu di queste parti insieme ci son portate, sono sotto vna diuision detta piu parti d'herbe: è qui uedrete il gingidio, il dittamo uero, e l'falso dittamo, è l'altra sua specie, la medica benche anche in Italia per si troua l'apio riso, l'assènzo serifio, il santonico, è l'pontico, l'origano heracleotico, è l'onite, è l'fragorigano, la bacchara, il panace asclèpio, è l'chironio, il petroselino macedonico, il melantio, è se uolete, l'assa fetida, è l'belgioino; il tervcrio, l'enante, il medio, la gramegna di Babilonia, è di Parnaso, il rouo ideo, lo stratiote acqvatico, il uerbasco etiopide, il loto d'Egitto, il miagro, il lavro alessandrino; la sticados straniera; è se uolete; lo squinanto, è la colocasias, benchè anche in Italia se ne troui.

Hor de le tre principali diuisioni de l'herbe, dre già ne habbiam uedute, cio é qvella de l'herbe nostrane, è qvella de le stranière. resta la tèrza, che é de l'herbe incèrte: è in essa uedrete qvell'herbe, che da gli Antichi Scrittori si trouano nominate: ma, ò per non essere state piènamente discritte da loro, o per altre cagioni; sono a di nostri, o poco, o nvlle conosciute. è sono qveste, il cardamomo, è uerde, è rosso, e nero, il cinnamomo uero, l'ammomo uero, il trago, il gingidio, la scandice, il bvlbo da mangiare, è da uomitare; la otonna, il telefio, il poterio, l'acantio il moli, il sifone, il policnemone, la leuca, il falangio l'ambrosia, il malabatro; la draba, il gnafalio, il folio, i satirioni, gli ormini, la onosma, l'androsace, l'antillida, la circèa, lo enante, il crateogono, le lonchiti, la cepèa, l'onobrichi: la lismachia l'holestio; la stebe, il climeno, il glagopo, l'epimedio, l'elatine, la radice idea, il crisocome, il crisogono, il papauero sprmeo, il dorienio, l'apocino, il talietro, l'arctio; il petasite, la epipattide, il loto, si domestico, come saluatico, la onagra, il cirsio, l'isopiro, la cacalia, il camecisso, la cameleuca, la fiterma, il leontopodio, la catanace, il tropolio, il glauco, la poligala, i sesamoidi, il carpesio, l'elafobosco, la britanica, il silibo, l'hipposae, l'hippofesto, il peplio, il picnoco-

mo:

mo: l'empetro, la scorpioide, il peucedano, il solatro sonnifero, e furioso s'è l'glavco, e l'iusquiamo bianco, è nero. è tanto sia detto de l'herbe. hor passiamo a gli arbori,

Gli Arbori sono partiti prima in Generale, è Speciale, è l'generale è partito in tutto, è parti. sotto l'tutto sarà l'arbore, il nascer, è crescer de l'arbore, ò presto, ò tardo, è così arbor giouane, picciolo, basso, sottile, tenero, uencido, fragile, fessile, poco durabile, inuile, non fruttifero, uile, fruttifero, grande, alto, grosso, durabile, uècchio, uiuo, secco, rotto, fesso, tarlato, è così l'vogo senz'arbori, vn'arbor solo, pochi arbori, molti arbori, è qui sarà il bosco, o picciolo, o grande, o chiaro, o folto, è ci sarà l'ombra de gli arbori, o molta, o poca, è poi il silenzio de' boschi, il mormorio de le frondi, lo strepito de' boschi, e se uolete, potete porci anco il rimbombo, il quale spesso per li boschi si svol sentire.

Ma le Parti contengono la corteccia de l'arbore, o di fuori, o di dentro, è corteccia che si lascia, o che si tiene. è poi sarà la radice de l'arbore, il tronco de l'arbore, i nodi, i rami, le foglie, i fiori, i frutti, è i semi de gli arbori, con tutte le pertinenzie loro, già ne l'general de le piante minutamente specificate.

Ma uenendo a lo Special de gli arbori, lo trouerem  
partito

partito in *Arbori Nostrani*, e *Arbori Stranièri*. e di nouo gli *Arbori Nostrani* sono, o *Saluatichi*, o *Domestichi*.

E perchè così de' *saluatichi*, come de' *domestichi* alcuni mantengono sempre le foglie, e alcuni il uèrno le lasciano; l'una, è l'altra di queste due diuisioni sarà partita in *arbori Sèmpre uerdi*, e *arbori Sfrondati*.

I *saluatichi* adunque *Sèmpre uerdi* sono prima degli altri l'*altissimo abete*, co'l *frutto*, e'l *lagrimo suo*; e poi il *fortissimo larice*; e la *ragia sua*, e anche l'*agarico*, che da esso procède; il *pino*, è *domestico*, e *saluatico*, è *montano*, e *maritimo*, e insieme le *pigne*, co' i *pignuoli*, e le *cortecce loro*, e la *ragia de' l pino*; e poi il *pezzo*, e la *pece sua*; il *ginebro*, è *maggiore*, e *minore*, e'l *frutto*, e la *gomma sua*, che chiamano *sandaraca*; l'*ischio*, e la *giande sua*; il *cedro* (che pur anche in Italia nasce) e'l *frutto*, e la *ragia sua*, e (se uolete) ancor le *spècie sue*; il *nasso*, e la *coccola sua*; l'*èccio*, e la *giande sua*; il *souero*, e la *giande sua*; l'*oliuastro*, e'l *frutto suo*; il *bosso* co'l *frutto*, e (se ui pare) con tutte le *spècie sue*; l'*agrifoglio* e'l *frutto suo*; il *tamarigio* senza *frutto*; il *lentisco* e i *frutti suoi*, e'l *mastice scocchio suo*; la *mortella*, e la *coccola sua*, e insieme quella sua *gobba* chiamata *mirtidano*; la *rododafne*, e la *rosa sua*; l'*hèdera*, e *bianca*, e *nera*, e l'*èlice*, con tutte l'altre *spècie sue*, e co'l *frutto* insieme: potreste qui porre  
anco

anco il uischio, se tra l'hèrbe non uoleste.

Ma gli Sfrondati, per esser di assai buon numero, sono in quattro parti diuisi. la prima è de gli arbori di Frutti molli; doue è la uite saluatica, è la labrusca sua; il fico saluatico, è i ficolini suoi; il pero saluatico, con le pera sue; il pruno saluatico, con le prune sue; il corniolo, è maschio è femina, con le corniole loro; è così il cirègio saluatico, è altri simili; è insieme il nèspolo, con le tre spècie, è con le nèspola sue; il sorbo è maschio è femina, è le sorba loro; l'albatro, è le fraghe sue.

La seconda è de gli arbori De' Frutti Duri; doue uedrete la quèrcia, con la galla è giande sua; il cèrro, è la farnice, con le giandi loro; il faggio, con la faggiuola sua; il nocciuolo saluatico, con le nocciuole è i fiori suoi.

La terza è de gli Arbori Stèrili; doue sono quegli arbori, è frutici; che, quantunque facciano qualche sorte di frutto, non fanno perciò frutto tale, che per il bisogno nè d'huomini, nè d'animali siano utili di modo, che meritino d'esser chiamati fruttiferi: è sono questi, il frassino, con le spècie sue, è co'l seme, che produce; è insieme l'orno; è poi l'olmo con le spècie sue e co'l seme suo; il platano, l'alno, l'oppio, e l'albero, co'l seme loro; il salcio, co' i uenchi, e l'altre maniere sue, e co' i succhi, e fiocchi, e fiori suoi; il tamariglio co'l fiore, e frutto

frutto suo, il sambuco con l'ombrella è'l frutto suo, le canne, e i calami, co' i cannoni, e nodi, e ombrelle loro; e lontan da tutti il puzzolente anagiri, co' i fiori suoi.

La quarta é de gli arbori Spinosi; doue saranno le spine in generale, e poi specificatamente la spina bianca; le marrucche, e bianche e nere; il rouo canino, e i frutti loro; l'vua spina, il crespino, è'l frutto suo; e l'oliuella; il rosaio saluatico con le rose sue.

Ma uenèdo a quegli arbori, che per la lor piaceuolezza, e per la vtilità, e diletto de' lor saporiti frutti, sono da l'huom fatti Domestichi; li uedremo, come anche i saluatichi, partiti in Sèmpre uerdi, e Sfrondati. i Sèmpre uerdi sono, la palma, e seco i datoli, e i tamarindi suoi; l'oliuo e l'oliue sue; il lauro con le sue specie, e con l'orbachelle sue; i cedri, i limoni, i pomi d'adamo, co' i frutti loro de' l medesimo nome; è così gli aranci con le tre specie loro, cioè acetosi, mezzani, e dolci; il cipresso e maschio e femina e le coccole e la raga sua; il terebinto, e maschio e femina, e la terebintina sua.

Ma gli arbori Sfrondati (de i domestichi hora parlo) sono o Di Frutti Molli, o Di Frutti Duri. quelli Di Frutti Molli sono primieramente la uite Reina, e Pren cipessa de gli altri, e seco sono i tralci, e gli occhi suoi, e i pampani, e l'vua, e i racèmi, e i racimoli, e gli acini, e la corteccia de gli acini, e il succhio, e i fiocini loro, e  
così

così l'vua biāca, l'vua nera, l'vua moscadèlla, l'vua pas-  
 sa, il cibibo, l'vua grossa, e tutte l'altre maniere d'vua,  
 e di uiti; dopo le quali, sègve il fico, e i fichi suoi dome-  
 stichi, e bianchi e neri, i fich' albi, i bitontoni, i casta-  
 gnvoli, i piattoli, i lardègli, i brogiotti, e gli altri infino  
 a uentinoue spècie; dipoi sègve il pomo, il quale, per  
 esser quello che già diède il nome a tutti i frutti di scor-  
 za molle, dourebbe esser il primo; senon che la troppo  
 maggior dignità de la uite, e de' l'fico, il primo, è' l se-  
 condo l'vogo gli tolgono. sègve adunque (come ho det-  
 to) il pomo, o melo, è le mela frutti suoi, con tutte le  
 spècie loro, cioè mel'apie, mela rose, calimane, ruggine,  
 m'fette, a fette, mela cotogne, pera cotogne, e mela ba-  
 starde: e poi i melagrani, e i balavsti, è le mela loro,  
 con le cortecce, le cartilagini, e gli acini di esse mela; e  
 poi l'altre spècie de le mela, che arriugano infino a uenti  
 noue. sègve poi il pero, e le pera, con le spèzie loro, cioè  
 moscatèlle, giugnole, ciampoline, rogge, ghiacci vole,  
 spinose, quadrane, carouèlle, papali, sannicoló, dvrèlle,  
 zuccare, campane, uernareccie, gentili, porcine, semen-  
 tine, e le saluatiche già uedute a' l'vogo loro; e poi il  
 moro, e le more sue, e bianche e nere, il pèrsico con le  
 pèrsiche sue, e con tutte le spècie di esse, cioè pesche d'v-  
 racine, pesche cotozne, sangvigne, pesche noci, pesche  
 mandole, e partitote, e poi il moniaco, e le moniache sue;  
 il pruno, e le pruna sue, con tutte le maniere loro, cioè

pruna

*prvna* bianche, nere, l'vri vole, agostane, uerdazze, mi-  
 robolani, e i sebesten, che sono frvtti simili a le *prvna*,  
 e poi il cirègio e le cirègie sve, e bianche e rosse, e corbi-  
 ne, e d'vracine, e acquaivole, e così le marasche, le ama-  
 rine, le uèrvle, e insieme i noccioli loro, e la gomma de  
 i cirieggi; e poi il perlaro, che fa frvtti come cirieggi; il  
 giuggiolo e le giugiole sve, e bianche e rosse; il carobo-  
 lo e le carobole sve.

Gli arbori poi Di Frvtti Dvri, sono il noce, è'l fio-  
 re, e la noce, con la corteccia, è'l gvscio loro: il mandor-  
 lo, e le mandole sve, e dolci e amare: il nocciolo dome-  
 stico, co' i fiori, e le noccivole sve, e co' i gvsci, e le cor-  
 teccie loro: il castagno, e i fiori, e i ricci, e la corteccia,  
 e le castagne sve: il pistacchio e i pistacchi svoi. bèn-  
 ché questo sia piv propriamente stranièro, che nostra-  
 no. piv anche in Italia se ne troua, e tvtti questi ar-  
 bori fin qvi specificati sono sotto la diuision de gli ar-  
 bori nostrani.

Hor passiamo a uedere gli Arbori Stranièri. i qua-  
 li sono: il pepe e tondo e longo, con ambedvi gli arbori  
 svoi: l'ebeno, il gvaiaco, e i frvtti svoi: il legno aloé,  
 è'l frvtto svo: la cassia solvtina e l'albero svo, i mira-  
 bolani con tvtte le lor maniere, cio é citrini, chèbvli,  
 indi, èmblici, e bellirici: il platano è'l seme svo, i garo-  
 fani frvtti, e l'albero che li produce: la noce moscata  
 è'l macis e l'albero svo; la noce d'India e l'albero svo,

il noce uomico e le noci sve: il noce metello e le metelle sve: gli anacardi e'l legno loro: il sicomoro co'l fruttato svo, le myse e l'arboscèl loro, il fico d'Egitto e l'albero svo; il sandalo fruttato e l'albero svo, il balsamo arbore, e licqvore, co'l seme, e fruttato svo: il cacamo licqvore e l'albero svo, la mira licqvore e l'albero svo, la storace calamita licqvore e l'albero svo, il bdèlio licqvore, e i cesagliani da mangiare svo germoglio, l'incenso licqvore e l'arbore svo, e la corteccia e la manna svo: il lassero, e'l bèlgiolino svo gomma, già ancor da noi ueduti di sopra: l'ysforbio e'l svo licqvore de l'istesso nome, il galbano licqvore e l'albero svo, l'agasilli, e l'ammoniaco svo licqvore: la sarcocolla licqvore e l'arbor svo: la cansora gomma, e'l legno svo: il costo radice, o tronco: il tigname scorza da profumi: l'aspalato spinoso fruttice: la grana, e l'arboscèllo svo: l'eleomèle licqvore incerto: la cacalide e'l seme svo: la spina arabica, la acacia spina, e bianca e nera, e insieme la gomma arabica: il persco, il papiro, l'èrice, l'osia canta, il ribès, l'alimo, il licio, e'l xrymbèt ouero l'arnabo che uogliate dire: l'ettalche, e'l sangv: nè altro voglio per hora dirui de le piante.

Donc adynque (disse allora il cortese M. Alessandro Leoni) porrete uoi gl'innèsti de gli arbori, e l'appigliar de gl'innèsti, e l'altre pertinenzie loro? A cui il Conte rispose.

Lo annessare é operazion de l'huomo, e non de la natura sola. e quantunque lo appigliar de l'annestosa cosa, che fa la natura, e non l'huomo: conuien non di meno, che a lo appigliare precèda lo annessare: che senza questo, quello non sarebbe. è perciò egli é necessario, di por tai cose tra le operazioni, che fa l'huomo intorno le piante: come a l'vogo suo uederete. è se prè ad alcun più aggradisse, di porle in questo vogo: pongale a suo piacere: che io intèdo, di passare a dir de gli animali.

Gli animali ne' lor principali capi sono ordinati ne' l' modo, che son ordinate le piante: perché sono in parte simili a le piante. e perciò Platone ne' l' Timèo dice, che ogni cosa partecipe di uita si può ragioneuolmente chiamar animale, aggiungendoui ancor le piante. ed Aristotele ne' l' ottauo de' l' historia de gli animali, mostra alcune azzioni essere a tutti gli animali, e a tutte le piante comuni. sono adunque partiti prima in Generale, e Speciale. e di nouo il Generale é partito in Tutto, e Parti: sì come poco fà, partimmo le piante.

Ma perché molto maggior differenza é tra le spèzie de gli animali, che tra le spèzie de le piante: è tra gli animali vna spèzie ce n' è tanto eccellente soura l' altre tutte, che da Mercurio, è Platone ell' é chiamata il miracolo grande, è diuino, e da le sacre carte ella é chiamata imagine di Dio: che é la spèzie de l'huomo:

molte considerazioni, è molte auuertenze in queste auuisioni mi conuien hauere. imperoché io ueggo, alcune cose esser communi a tutti gli animali, come il tatto, e l'hymore, alcune ad alcuni bruti, ed a l'huomo insieme, come la carne, e'l sangue, alcune a bruti soli, come le corna, e la coda: alcune ad alcune particolari specie de' bruti, come la coda de'l pauone le corna de'l ceruo: alcune a l'huomo solo, come la faccia, e le mani: alcune altre esser per communi a' bruti, ed a l'huomo, ma con somma diuersità, come il naso, e'l piede: e tra molte de le communi, alcune esser in parte communi, e in parte speciali, come l'udire, il uedere, il mangiare, ed altre innumerabili.

Quelle, che son communi a tutti gli animali, debbon senza dubbio andar ne'l general de l'animale: e quelle, che son particolari, o de' bruti, o de l'huomo, debbon andar a' bruti, ed a l'huomo. ma che farò io poi di quelle, che sono per communi, ma con tanta diuersità? e di quelle, che sono in parte communi, e in parte speciali? s'io le pongo ne'l generale, saranni poi necessario ripeterle de l'altre uolte. e s'io non ispecifico ne l'huomo tutte le cose, che a lvi s'aspettano: e s'io fo l'anotomia sua così tronca, mozza, e imperfetta, come far mi conuicne, s'io uoglio dare a'l General de l'animale tutte le cose, che a l'huomo, e a bruti sono comuni, qual cosa poss'io fare piu sconuenueuol di questa.

Ma

Ma poi ch'io ueggo Platone, Aristotele, Galèno, Plinio, è tutti quelli, che trattano de gli animali, è de le parti loro, pigliarsi a descriuer l'Hommo, e in questa descrizione andar trattando de le parti, che a questo, e quell'animale sono seco communi o non communi, e ueggo Aristotele ne l'istoria sua de gli Animali, mostrar, come gli altri animali, rispetto a l'hommo, mancano di molte cose, o le hanno assai piu confuse, che l'Hommo: è come l'Hommo è assai piu noto di tutti gli altri animali: io per queste cagioni, mi son risoluto, di proceder in cotal modo.

Voglio, che ne l'Hommo siano tutte quante le cose, che a lui s'aspettano, bènche siano ancora ad altri animali communi, fuor che alcune poche generalissime, come uederete. e uoglio, che in ciascuna spèzie de gli animali bruti siano quelle cose, che sono particolari di quella sola spèzie, come la gobba de i camelli, la cresta de i galli; è che in ciascun genere siano quelle cose, che sono particolari di quel genere, come le penne de gli animali aèrei, le scquame de gli acquatici. è in questa General de l'Animale, uoglio, che siano quelle cose, che sono generalmente communi a tutti gli Animali, ouer che sono de la maggior parte, o per natura, o per accidente, o per semplice ragione, o per proporzione, come dice Aristotele ne la fine de'l primo libro de le parti de gli animali. io non di meno, per dare a questa fabrica

quella proporzione, che la sua architettura richiede; è per tener l'ordine, che tenne veramente Dio ne la creazion de le cose; pongo l'Hommo ultimo di tutti gli Animali, come fa Moise; e non primo, come fa Platone.

Torno dunque a dire, che l'Animale è partito in Generale, e Speciale: e di nuovo il Generale in Tutto, e Parti. sotto l'Tutto troveremo l'animale, cosa d'animale, il corpo de l'animale, l'anima de l'animale, la natura de l'animale, lo hauere, o non hauer cosa da natura; e poi sarà il moto natural de l'animale, ed il moto con le sue quattro note, o con più, come mostra Aristotele, ed il suo crescere, e discrescere. e poi saranno tutti gli animali, e niun animale.

Ma sotto le Parti troverete le parti in general de l'animale, e le parti similari, e con esso loro il senso, e'l tatto, e la uirtù motiua, e nutritiua (che secondo Aristotele ne le parti similari consistono) e poi le parti disimilari; e così la bocca, e lo stomaco che secondo Aristotele, sono comuni a tutti gli animali.

Ma lo Spezial de l'animale sarà partito in Bruti, e Ragioneuoli. e i Bruti in Generale, e Speciale. e appresso il General de bruti è diuiso in Tutto, e Parti.

Sotto il Tutto de' bruti troverete l'animal bruto in generale, cosa brutale, il corpo de' bruti, e l'anima de' bruti, e la natura de' bruti. il moto, de' bruti, o ueloce,

loce, o lento, il tremare, gittarsi in terra, cadervi, le-  
 uarsi, o presto, o tardo, corcarsi, uolgersi, mutar la-  
 to, uoltolarsi, riposare, o disteso, o raccolto, o prono,  
 o supino, o in lato, è non simouere; è così sarà la stan-  
 za de' brvti, è l' svo entrar ne la stanza, è l' vscirne, è l'  
 mutare stanza, o non la mutare, è l' non hauere stan-  
 za. è poi sarà la bestia giouane, o uecchia, è di poca, o  
 di lunga uita, è così l' animal di vrno, o nott vrno il brv  
 to grande, grosso, lungo, mediocre, picciolo, snello, cor-  
 to, molte bestie, poche bestie, la bestia auuezza, o non  
 auuezza, soziabile, solitaria, ciuile, vtile, bella, do-  
 mesticabile, inciuile, fièra, brvta, indomesticabile, sal-  
 uatica, forte, animosa, sana, debbile, timida inferma,  
 è morte de' brvti, è mortalità grande. è questo sarà  
 sotto l' Tutto de' brvti.

Ma le Parti saranno o Generali, o Speciali. le par-  
 ti Generali sono le parti, è le membra in generale, è l'  
 membro grande, picciolo, bello, brvto, sano, infermo,  
 rotto, è mouer alcun membro, alzarlo, abbassarlo, di-  
 stenderlo, ritirarlo.

Ma le parti Speciali saranno diuise in Parti Appa-  
 renti, è Parti Non Apparenti. è prima ch'io passi piu  
 oltre, uoglio, che sappiate; che io do a ciascun mem-  
 bro le sve proprie operazioni; come il uedere a gliocchi,  
 l' vdire a gli orecchi, l' alitare, è l' odorare a' l' naso, il mā  
 giare a la bocca, il dormire a l' ceruello, il camminare a

le gambe, l'urinare, e'l coito, e la grauidanza, e'l partorire a i membri, che'l fanno, e così il rimanente. impero che Aristotele ne'l primo de le parti de gli animali, dice; che ogni parte de'l corpo é fatta per qualche officio: e ne'l secondo dice; che le azzioni sono amministrate per le parti disimilari. e per questo egli le chiama organiche, officiali, e istrumentarie.

Quini M. Marcantonio Giustiniano disse: l'udirui nominar le parti disimilari, mi rid'uce a memoria la diuision d'Aristotele; il qual diuide le parti de l'animale in similari, e disimilari, e così fa ancor Galeno. e perché questa é prr, senza d'vbbio, bella diuisione, e seguita da così fatti homini; mi merauiglio, che non l'abbiate seguita ancor uoi; e desidero saperne la cagione.

Aristotele medesimo di ciò n'è stato cagione; rispose il Conte: impero che ne'l secondo de le parti de gli animali, egli dice; che anche il cuore si puo tagliare in parti similari, si come anche l'altre uiscere; e prr é disimilare, per la forma de la figura sua; e tutte l'altre uiscere uanno per la medesima strada e non molto dipoi egli dice; che l'ordine de le parti similari è diuerso. imperoche talor s'èrba con la parte il nome commune co'l tutto; come vna parte de la uena si puo chiamar uena; talora no'l s'èrba; come si uede ne le uiscere: perciò che la figura é diuersa. questo prr lo dice Aristotele. e perciò io non ho uoluto seguir quella diuisione;

nifione ; per non ui metter in dubbio , mentre cerco , di  
traruene fuori.

Torno dunque a dire ; che le parti Speziali de' brutti sono diuise in Parti Apparenti, e Parti Non Apparenti. e di nouo le Parti Apparenti hanno anch'elleno il loro Generale, e Speziale. sotto'l Generale trouerete quelle parti de' brutti, che o per tutto, o per molte parti de'l corpo si trouano ; e sono queste, la pelle di bestia con tutte le sue pertinenzie, cio e pelle grossa, crespa, aspra, liscia, sottile, segnata, inferma, grasta, insanabile ; e in essa sarà il pizzicore ; e conseguentemente il grattarsi, che fanno le bestie ; e di piu in essa trouerete i peli di bestia, nascenti, pochi, molti, distesi, ricci, rabbuffati, neri, rossi, biondi, canuti, caduti, mutati, e senza peli ; e piu sottilmente cercando, trouerete i pori, e appresso il sudore, che indi si deriuua. e insieme ui saranno quelle parti, che Aristotele dice esser de' brutti, cio e dauanti, e di dietro, e la parte prona, e la supina.

Ma lo Speziale di queste parti apparenti sarà diuiso in Capo, e Brusto. sotto'l Capo sarà il capo di bestia, e l'esser senza capo come le ostreghe, le sponghie, e simili ; e poi capo grande, picciolo, bello, brutto, mouer il capo, scollarlo, leuarlo in su, abbassarlo, no'l mouere, no'l poter sostenere. e poi sarà la cicottola, e quel ciuffo, che v'è tra gli orecchi, o tra le corna sopra la fronte

fronte, è poi le corna con le lor pertinènzie, cio é corna nascènti, picciole, cresciute, grandi, grosse, larghe, lunghè, diritte, curue, pendenti innanzi, in diètro, schiette, lischie, aspre, distorte, ramosè, caue, sode, è cosí la pynta, la radice, è l midollone de' l corno; è l'èsser d'vn corno, di dvi, di qvattro, di pìv; è poi dar de le corna, è corna rotte, è senza corna. di sotto de le corna sono le tèmpie, è insieme gli orecchi di bèstia, è la mobilitá loro, è orecchie grandi, mezzane, picciole, pelosse, è cosí l'ascoltare, è l'vdire, è l'vdito potènte, o debbile, è la sordèzza, è l non hauer orecchi. ui é poi il m'vso, è la fronte, è gliocchi di bèstia, è l moto loro, è le palpebre, le ciglia, il chivderli, è aprirli, il non chivderli, è l'èsser senza palpebre, gli occhi grandi, mezzani, piccioli, in dentro, in fvori, il bianco, è l nero de l occhio, la p'pilla, il canton de l occhio, è la sva carnicina; è cosí occhi bèlli, brvtti, neri, cèssi, fvlui, caprini, l'vci di, splendènti, molli, d'vri, è poi gvardare, uedere, uista lunga, corta, uista potènte, debbile, ueder di notte, non uedere, mal d'occhi, è lagrimare, è èsser senz'occhi. sègve poi il naso di bèstia, è le nari sve, è la diuision tra le nari, è naso grande picciolo, schiacciato, è qvi sará il respirare, è l odorare, è l odorato potènte, è l non hauer odorato, è lo sternvtere. c'è poi la bocca, grãde, mezzana, picciola, è insieme ci sono le labbra, è di sopra, è di sotto, è grandi, è picciole, è poi é bocca chivsa,

chiusa, apèrta, svffolare, alitare, bvon fiato, fiato rèo, uelenoso ; è poi svono, uoce, è la mvtexza. è così sará il mangiar de le bèstie, è perché non si pro mangiare, senza hauer che mangiare ; però ui sará prima la cosa da mangiare, o bvena, o rea, è poi il mangiare, è molto, è poco ; è cosa da bere, è ber, molto, è poco, è cosa pascolata, è non mangiare, o non bere, è morirsi de la fame, o de la sete. ne la bocca sono le gingiue, è i denti, i quali sono, o vscenti, o a rastello, o piani ; è de i piani sono quei dinanzi. i canini, è i mascellari ; è co i denti sará il mordere, è l'nascere, è l'mvtare, o non mvtar i denti, è l'èsser senza denti. Perche (disse il Magnifico Malipiero) non hauete poi posto il mangiare appresso i denti ; essendo i denti l'istrumento, con che si mágia?

Perche (rispose il Conte) infiniti animali ancor senza denti mangiano. ne la bocca ancora sará la lingua, o larga, o lvinga, o doppia, o mezzana, o stretta, o bifida, o trisvlca, o liscia, o aspra, è qui sará il leccare, è l'gvstare, è l'parlar de le bèstie, o miracoloso, o come fanno i papagalli ; è poi sará lingua sciolta, impedita, è senza lingua. è a l'ultimo il palato, l'vgola, è le favi, è l'inghiottire, è l'uomitare, è l'affogarsi. è tanto ui basti de l' tutto, è de le parti apparenti del capo de' brvti, hor passiamo a' l' Bvsto.

Il Bvsto de' brvti é partito in Tronco ed Estrèmi. ne' l' Tronco trouerete il tronco, o grande, o picciolo, è

poi il collo, grosso, lvnngo, sottile, corto, disteso, cvrno, e la gola, è la ceruice, è le crene di bestia, è poi petto, o largo, o stretto, è le spalle, è l'gvidaresco, è poi la pancia, la schièna, lvnnga, corta, il filo de la schièna, fianchi, la groppa, la coda, o grande, o picciola, o con sei te, o senza, il cvlo, le chiappe, il bvyco, è qvini sarà il cacare, è lo stérco di bestia; dipoi saranno i membri genitali, è maschili, è feminili di bestia, è insieme il pisciare, o innanzi, o indietro, o in trauerso, il coito de le bestie, o molto, o poco, è appresso la grauidanza, è l'portar lvnngo, o brèue tempo, è poi il parto, è nascimento, è i figliuoli di bestia in generale, è poi la sterilità, è l'non nascer di coito, segvono poi le poppe di bestia o molte, o poche, è i capitelli loro, è l'latte, che in esse si troua; o molto, o poco, è insieme l'allattar i figliolini, è così il nodrirli, è l'crescer de le bestie.

Ma ne gli Estremi trouarete le gābe, lvnnghe, grosse, corte, sottili, di dve gambe, di qvattro, di sei, di piv, è dinanzi, di dietro, è ginocchia, è givntvire, è piedi, o solidi, o bifidi, o moltifidi, è così la pianta de'l piede, la parte di sopra, il calcagno, la pvnta, le dita, o molte, o poche; è qvini sarà il camminare, trottare, correre, saltare, fermarsi, tirar calci, senza gambe, non camminare. è qvesto sarà sotto le parti apparenti de' brvti.

Ma le Parti non apparenti sono l'hymore, la carne,

ne, il sangue, le uiscere, la grassezza, la magrezza, il seuo, l'ossa, le midole il ceruello, il sonno, le interiora, il cuore, il polmone, lo stomaco, il fegato, la milza, le bvdella.

Hor douete ricordarui, che di sopra partimmo i Brvti in Generale, e Speziale. quello, che fin qui detto habbiamo, tutto si contiene ne'l Generale, uerremo bora a lo speziale.

Lo Spezial de' Brvti è diuiso prima in Fauolosi, e ueri. sottti i Fauolosi trouerete la pirale, gli uccelli di Diomede, la fenice, le arpie, se non uolete andarle a cercar ne'l Inferno, e i grifoni, i pegasi, l'hippogrifo, e poi le nereidi, i tritoni, le sirene, e appresso i centauri, il minotauro, il rabricane, cerbero, se qui'l uolete, e le manticore, le ansefibene, i basilischi ne'l modo che son descritti, e tutte le chimere.

Ma i veri sono partiti in Sangvinei, e non Sangvinei. e di nouo i Sangvinei in Aerei, Acquatici, e Terreni. e ripigliando gli Aerei, gli habbiamo partiti prima in Generale, e Speziale, e dipoi in Generale in Tutto, e Parti. ne'l Tutto trouerete l'uccello in generale o grande, o picciolo, o molti, o pochi uccelli e uccello diurno, o notturno.

Ma le Parti sono o vniuersali, o de'l capo, o de'l bvrto o de gli estremi. le vniuersali sono la penna, e'l frusto, e la midolla sva, e la pirma; o bianca, o nera, o uariata

o uariata, o arricciata, o molta, poca o caduta, o mutata.

Ma de' capo, le parti del capo sono esso capo, è la cresta, e' l'capelletto, che molte spezie hanno, è poi il lor becco con que forami che ha in l'vogo di naso, è con le sue uarietà, cio é becco grande, l'vngo, largo, picciolo, corto, sottile, disteso, adynco, e qui sarà il mangiar d'uccelli, è così il bere, o non ber d'uccelli, è insieme la lingua, o l'vnga, o larga, o breue, o stretta, o senza lingua, è poi il canto d'uccelli, o grato, o non grato.

Ma le parti de' l'vsto sono il collo, è l'vngo, è corto, è disteso, è curuo, è la schiena, la cropa de' gli uccelli, è il codile, è la coda, o grande, o picciola; è sotto la coda il loro smaltire. e dinanzi trouate il petto de' gli uccelli, è' l' loro uentre, è il coito loro, è poi il far il nido, e' l'far le uoua è qui saranno le uoua fresche, o stantite, è poi e' l' couarle, è' l' nascer i piccini, è' l' pascierli, è' l' crescer loro, è poi l'uscir del nido.

Ultimamente le parti de' gli estremi sono le ali, o grandi, o picciole, è le penne de' l'ali, cio é la maestra, e' l' canton d'ala, il coltel de' l'ala, è con l'ali sarà il uolare con le sue uarietà, cio é uolar in sv, con giri, a la distesa, uolar in giu, o con giri, o a piombo, uolar battendo l'ali, con l'ali ferme, con l'ali tese, con l'ali sotto, uariando, co i piedi sotto, co i piedi distesi, timonar

monar con la coda uolar uelocè, lento, non poter uolare, seguono poi le gambe, o l'vnghe, o corte, è lo sprone, che molti vccelli hanno, e poi i piedi, o vniti, o diuisi, è le dita è le vnghe loro, con le lor uarietà, cio è l'vnghia maestra, la prima, la mezzana, la picciola, è così vnghia distesa vnghia ad vnca, a l'ultimo sarà il caminar d'vccelli, o spaziando, o saltellando, o correndo. è tutto questo sarà ne'l general de gli Aerei.

Ma il suo Speziale è partito in vccelli di vnghia ad vnca, è vccelli di vnghia distesa. è quelli di vnghia ad vnca di nouo sono diuisi i Generale, è Speziale. ne'l Generale sarà l'vccello di rapina, il suo paisare, è pigliar gli altri vccelli, è il ghermire, è mangiar suo, è lo essere o nidaso, o ramengo, o soro o marzar volo, o mutato, o di prima muta, ma lo Speziale è diuiso in vccelli di vrni, è vccelli notturni. gli vccelli di vrni sono il nefro di Africa; è l suo perder le piume, è poi uiuer ne'l nido, l'aquila, è il suo crescerle il becco, è le piume sue consumar l'altre; è poi le spezie sue, cio è la montana, la campestre, acqvatica, la uillana il pigargo, la incèrta ossifraga u'è poi il falcone, è sue maniere, cio è falcon uillano, falcon gentile, gentil marino, falcon trauscio, falcon pellegrino, è con questi possono esser i soriani, i persiani, ed altri che non accade a nominare; è uui poi il sacro, il girifalco, è l

terziol di falcone; u'è poi l'astore, e'l bianco, è lo schiauo, e'l terziol d'astore, è astorella, è appresso lo sparuière, è poi il moscardo, è lo smeriglio, e'l gheppio, è dipoi il nibbio, è reale, è uillano, l'abvzzago; il milione; è l'albanella, il picchio, e'l beccar svo; l'vpa, è la cresta sua.

Ma gli vccelli notturni sono l'auoltozo, e'l svo sentir la carogna tre giorni innanzi, è poi l'alocco, il guffo, il barbagiani; il fatappio, la ciuetta, l'affivolo, è poi il uipistrèllo, è l'ali sve, e'l svo hauer i denti, è gli orecchi, e'l partorir i figliuoli, è nodrirli di latte. è tutti qvesti sono di vngbia ad vnca.

Seguono poi gli vccelli di vngbia distesa, oue saranno tre diuisioni, l'vna è di quelli, che stanno la piv parte per tèrra; l'altra di quelli, che praticano l'acqua, la tèrza di quelli, che per lo piv stanno tra gli arbori, è ne' boschi. è quelli, sono chiamati Vccelli Acquatici, qvogli altri Vccelli Terreni, è i tèrzi Vccelli Boscarecci.

La prima di qveste tre diuisioni, la qual è de gli Vccelli Acquatici, sarà partita in Generale, è Speciale. ne'l Generale sarà l'vccèl d'acqua, e'l mangiare, e'l notar svo. è ne lo Speciale sarà il croto, e'l svo gran becco, è insieme, qvella sua strana saccoccia, è poi la ibi d'Egitto, e'l svo farsi il seruiziale, è dipoi il griccione; il pelicano, e'l svo ber co'l morso, è co'l sangue  
uiuificar

uiuificar i figli; il cigno, è'l canto svo; l'oca, è'l grido svo; l'anitra, è la uoce, è le molte spezze sve, cioè maggiorini, anitre, fauotti, magassi, campanati, tarrazzvoli, sèrrole, chièrsi, adami, asizti, pignvoli, sonoui poi i maragoni, gli smèrghi marini, è la lor uoracità, gli smerghèlli, i corui marini, è'l loro uenir calui, è così le caurivole, gli algironi, è bianchi, è brettini, i tarabysi, gli scalpèlli, le garze, è bianche, è rosse, gli agnius dei, i cocalli, le artenne, i uiui, le caie, i martinacci, i chiagà, i uarró, le maccarèlle, le arcazene, le cercegne, i pauòcini, i rali, le forzanelle, le tèst grosse, i zvi, le sbarosole, i piuari, gli agnoli, i catenazzi, i chilosi, i chilosetti, i toteni, i riganèlli, le taragnvole, i zioli, i caosi, i besegnini, le monachèlle, le gallinèlle, i piombini, le barattole, i germani, è farciglioni.

Ne la seconda diuisione serà il coruo, è'l svo fuggir i figliuoli, è poi scacciarli; è ui sará la cornacchia, è'l svo pascer i figliuoli uolando, è poi la gracchivola, è sve spezze; il rigogolotto, la passera soletaria, è poi la gazza, la giandaia, il papagallo, è sve maniere, è'l svo calarsi in sv'l becco, è appiccarsi co'l becco, è'l svo parlare, è poi il palombo, il colombo, è'l lor basciarsi, è la tortora, è la sva uedouità, è'l cucuglio è'l svo far l'uo ne l'altrvi nido, è'l merlo, è'l tordo, è'l niuello di Scàdiana, è lo stornello, è'l lvsignuolo, è'l soauissimo canto svo, è'l cardellino, è'l frangvello, è'l passerino, è la cv-

tretta, è'l capinero, il reatino, la rondine, è i rondanini  
svoi, è i rondoni loro spèzie, i balestrucci, il frisone, il  
fanello, il montanello, il pèttiroso, il monaco, il calen-  
zolo, il lucherino, l'ortolano, il beccafico, la cingallè-  
gra, il codiroso, il codilvngo, la pispola.

Ultimamente la tèrza diuisione, la qual' è de gli Vc  
cèlli Terreni è pvr partita in Generale, oue saranno es-  
si vccèlli in generale, è'l loro beccare, è'l loro razzar la  
tèrra; è lo spoluerarsi loro.

E poi lo Spèziale; conterrà lo struzzo, è le apprez-  
zate penne sve, è'l svo èsser caluo, è la uoce sva, è'l  
svo mangiar d'ogni cosa, la cicogna è la uoce sva, è'l  
svo mangiar serpenti, la grv è la uoce sva, è'l re de le  
grv, è le règole loro, il pauone è'l capelletto è la bella co-  
da sva, è gliocchi de la coda è'l far la rvota, è la roca  
uoce sva, la gallina d'India, è la sva cresta, che manda  
giv è tira sv, è la uoce sva, la gallina nostrana, è dome-  
stica è saluatica, è la cresta sva, è'l checcalare svo di-  
uèrso, è l'èsser chiocca, è insieme il gallo è la cresta, è'l  
canto, è gli sproni svoi, è i galli di Scandiana, dipoi il  
fagiano, è le cornicine sve è la uoce sva, è'l svo nascon-  
der il capo; la perdice; la starna è la uoce sva, la qua-  
glia è la uoce sva, è insieme il re de le quaglie; la lodo-  
la, o con capelletto, o senza.

E tanto sia detto de gli Aèrei. hor uegniamo a gli  
Acquatici.

Gli *Animali Acqvatici* hanno prima il lor *Generale*, è *Speziale*. ne'l *Generale* sono gli *animali acqvatici*, è i *pesci in generale* è'l *capo loro*, senza *collo*, è i *denti a rastello*, e la *lingua spinosa*, è'l *lor mangiare*, e la *lor mvertezza*, è le *bauisi o semplici*, o *doppie*, o *poche*, o *molte*, e la *fistola*, e poi il *brusto*, è la *parte prona*, e la *supina*, e l'esser con le *scquamme* o *senza*, o *aspri*, o *lisci*, o *pelosi*, o *pelagici*, o *sassatili*, o *litorali*, o *fluviatili*, o *marini*, o *cetarei*, o *lunghi*, o *piani*, o *schacciati*, o *rottondi*, o *conneati*: e poi le *ali*.

Quiui il *Malipiero* disse: per qual *cagione* non potete uoi in *questo loco* ancora i *pesci molli*, e i *conchili*.

Perché (rispose il *Conto*) in *questo loco* noi parliamo de gli *animali sangvinei*: e i *pesci molli*, e i *conchili* sono *senza sangue*. è detto *questo il Conte* segvitó.

Vengono dunque le *ali de' pesci*, e sono, o *dve*, o *quattro*, o *piv*, e quiui è il *notar de' pesci*, è'l *timonar con la coda*, e poi l'esser *senz'ali*, e non *notare*.

Ma uenendo a lo *Speziale*, dico, che tutti gli *animali acqvatici sangvinei* sono primieramente in *tre parti diuisi*. ne la *prima* sono *quegli animali*, che *uiuono solamente in mare*; ne la *seconda* *quegli*, che *uiuono solamente in acqua dolce*; e ne la *terza* *quelli*, che *uiuono così ne l'acqua dolce*, come ne la *salmastrea*, è che di *piv* *uiuono ancor in terra*. i *primi* sono chiamati *animali Marini*, i *secondi* *Fluviatili*, e i *terzi* *Comvni*.

E ricercando i Marini, li uedremo in piu parti diuisi, secondo le lor piu manifeste qualità. ne la prima saranno sotto'l nome di Cetacei, quelle maggior bestie marine, cio é la balena, e l'ambra sua spërma (se così é) e l'oglio suo, che ha ne'l capo; e poi l'orca, la rota, l'arbore, il fisetro, il zifio, e'l rosmarino di Scandiana, la pristi, la malta, la zigèna, l'elefante marino, il melantio, la lamia, il bve marino, il montone, l'huomo marino, i tritoni, le nerèidi (bènche questi vltimi staranno forse meglio tra i fauolosi) i mvsoli, e i delfini.

Ne la seconda saranno quelli, che per la lor molta lvnghezza, sono assai bèn da gli altri conosciuti; e son chiamati pesci Lvnghi; e sono (se ui par di ripeter questi già nominati) il fisetro, la pristi, la malta, la zigèna; è poi il congro, la sfirèna, la murenna, la grv, i galei, e lor maniere, il serpente marino, il drago marino, e'l grandissimo, e'l picciolissimo; l'angvisigola, l'echinea, il miscoceto, e'l licostomo. ma le lamprede, e le anguille, perché e ne'l mare, e ne l'acque dolci si trouano; son poste tra i pesci commvni; pvr chi qvi le uol porre, se le ponga.

Alcuni altri pesci si trouano di forma piana; che son molto da tutti gli altri differenti; e chiamansi pesci Piani, e sono lo stramazzo, il mantello, la raia, e sue maniere, il rombo, la passera, e sue maniere, la soglia, la tenia; la pastinaca, il tremolo, e'l suo stupidir

pidir i pescatori; la scquatina, l'agla, è martin pescatore.

Altri ue ne sono di forma come contraria a questi; è chiamansi Schiacciati o larghi; è sono la sinagri, l'antia, il glayco, l'hepato, il fragolino, l'eritrino, l'orata, il melanderino, il porco, la salpa, il cantaro, il mormiro, il sargo, è sve maniere, il cittolo, il citaro, l'occhia le, l'acarne, l'abrame, lo sparo, la pèrca, il fico, la camia, la menola, la girola.

Alcuni altri poi sono detti Cuneati: è bènche questa sia forma più che alcun'altra commune a la maggior parte de' pesci; qui non di meno son posti quelli solamente, che sono più che gli altri cuneati; è sono (oltre a molti che uanno tra i communi) il torsione, l'orfo, lo scorpion marino, la scarpèna, il nibbio marino, lo sparuière, il pesce rondine, il pesce cane, è sve maniere, il cycolo, la lycèrna, il callionimo, il gó.

Oltre a ciò molti altri ue ne sono di tal qualità, che non si posson ragioneuolmente allogar più sotto l'vna, che sotto l'altra de le già mostrate diuisioni: e perciò vna ne hanno disperse, la qual é de pesci Diuersi; è sono il pesce spada, l'hippuro, la lecchia, il pompilo, il uar rvolo, la chièppa, il pesce coruo, la mèrta, la cromi, il barbone, l'alfèste, lo scaro, il cièfalo con le molte sve maniere, cio é i mèi, i uolpini, i uergellati, i bot toli, i bozzoli, i remoli, i larefìni, i letregani, i caostèlli, è co-

si cièfali da *βροχο*, o da rio *βυδello*; è poi il tordo, è sve maniere, l'ombrina, lo scombroy, l'esoceto, il fabroy, l'asinello, accipensero con le scqvamme a la ro- uèscia, l'ittiocola, il timo, il boope, il belèno, la calci- te, l'hippo, il dentale, l'asia, è sve maniere, é se uolete il go, è l'faganello.

L'ultima diuision di tvtti i pesci marini é qvella de' pesci Minvri; doue sará prima la minvrtaglia de' l pe- scie, è specificatamente poi le angvèlle, i sardoni, le sar- delle, le accivche, il caual mariano. è tvtto qvesto é contenvto sotto la diuision de gli animali marini.

Ma qvelli che sono de l'acqve dolci, chiamati Fly- viatili, sono l'attilo, l'èso, il carpione, lo scqvale, il te- molo, il barbone, la trota, il lvccio, la raina, la tenca, la scardoua, le sardelle de' laghi, le lamprede de firmi, le forapiètre, i marsioni, le pesciette, le spinarvole, i pesciollini.

E qvelli vltimamente che sono sotto a la diuision de' Commvni; sono di dve fatte. cio é, o che si trouano ne' l'acqve marine, è ne le dolci; o che si trouano in ac- qva, è in tèrra. qvelli si chiamano De' Mari, è Fir- mi; è sono il tonno, è seco la cordilla, la limaria, è la palamida, sve differènzie d'etati; è poi lo strvione, è seco le porcellette sve; il salmone, è le maniere sve; il silvro, il coracino, la pèrca, l'angvilla, la lampreda.

E qvesti si chiamano D'acqva, è Tèrra; è sono  
l'hippo

l'hippopotamo, è la sua ingratitude, il bue marino, il crocodillo, è l' suo mouer la mascella di sopra; l'icnèrmone suo nemico, è l' armarsi suo di bielletta; il castoreo, è l' fièro morder suo; la lontra; il uècchio marino, è l' dormir suo; l' esocèto; la myrena, il polipo, il topo marino, il rosolino. qvi si potrebbon porre ancor que serpenti; che uiuono è in acqua, è in terra. ma io gli ho posti sotto la diuisione de gli animali non quadrupedi.

Sègve poi la tèrza diuision de gli animali sangvini; la qual contièn le Bestie Terrene. doue sotto un Generale sono gli animali terreni così in generale: è doue è vno Speciale, partito in Quadrupedi, è non Quadrupedi. i Quadrupedi parimente dopo il lor Generale, oue essi sono posti; hanno vno Speciale partito in Solidipedi, Bifidi, è Moltifidi. tra i Solidipedi trouerete prima l' elefante, è quel suo naso, è i grandissimi denti suoi, è insieme l' auorio; è poi il monocerote, è l' corno suo ne la fronte; è poi il bue d' India unicorno; è l' asino d' India pvr unicorno, è col calcagno; il cauallo saluatico, è l' asino saluatico, il camello, è l' dromedario, l' vno con vna gobba, è l' altro con due, è lo star tre di senza bere, è l' coito suo a l' indiètro.

Poi che ogni vno u' interrompe ( disse M. Valerio Marcellino ) u' interromperò pvr anch' io; per intènder da uoi la cagione, che ui fa porre il Camèlo tra i so

lidipiedi . conciosia cosa che Aristotele , 'è Plinio manifestamente dicano ; ch'egli é bisvlco, bènché con poco interuallo.

A cui il Conte rispose . Se in Aristotele , è in Plinio si legge , che'l camello sia bisvlco ; ne'l Leuitico , è ne'l Deuteronomio si legge , ch'egli é non bisvlco : ed io piv tosto qvesta , che qvella dottrina segvire intendo .

Ed io disse il Leoni uorrèi sapere ; perche date qvesto lvogo a l'elefante : il qvale ha pvr cinque dita ne' piedi : è il monocerote ha pvr i piedi come l'elefante ; se condo che testifica Plinio , è perciò a me parrebbe , che ambedve qvesti animali fossero piv tosto da por tra i moltifidi .

A pvnto per il dir di Plinio ( rispose il Conte ) io ho posto l'elefante in qvesto lvogo . imperoche Plinio dice , che tvtti qvelli , che hanno piedi , hanno dita , eccetto l'elefante ; il qvale ne ha bèn cinque , ma mal composti , è non diuisi , è simili a l'vgne sode , è non a le spartite . è se qvesto é proprio lvogo de l'elefante , egli é propio de'l monocerote ancóra ; hauend'egli i piedi come l'elefante . sèmpre nondimeno io lascio è uoi , è ciascvn' altro . ne la sva libertá , di far come piv gli aggrada .

Il che vdito , restando tvtti sodisfatti , il Conte segvitó , dicendo . Dopo qveste gran bestie uengono i  
giv-

girymenti, è primo di tutti il nobilissimo cauallo, è seco la caualla, è i polledri loro, è i lor denti collvmelari, è l' crescer loro i denti, è l' uenir carviti, è l' annitrir loro, è le lor buone fattezze, cio è capo picciolo, orecchie picciole, fronte largo, cirffo folto, occhi infocati, nari larghe, collo inarcato, chioma folta, petto largo, pancia lunga, schièna doppia, croppa tonda, coda lunga, gambe diritte, vgne tonde, alte, è dvre: sono poi le maniere diuerse de' caualli, cio è ronazzino, cortaldo, primo piatto, corsière, corridore, è poi ginetto, uillano barbaro, tvrco, èd altri, se uolete, ci sono ancora i passi de' caualli, cio è passo, trotto, trappasso, traina, tracchenardo, portante, galoppo, carriera, salto, è l' svo tirar calzi. ma il maneggiarsi, èd altre cose assai appartenenti a' l' cauallo; sono ne le operazion de l' Hvomo intorno a' caualli. qvi saranno ancora i mantelli de caualli, è prima il leardo con tutte le sve maniere, cio è chiaro, scvro, armellino, saginato, rotato, moscato, stornello, capezza di moro, rouano, vbièro, parpaglione, piuma, melato, segue poi il morello, è l' morel maltinto, è poi il baio con le sve maniere, cio è chiaro, dorato, scvro, castagno, ferrante, sauro, è le maniere de' l' sauro, cio è slauato, chiaro, scvro, affocato, segue ancora il ceruato, è poi il falbo, è l' vpato, è con la coreggia; è poi il d'vfolino, è d'vfolin, rosso; è poi il zaino, è poi balzano,

zano, o argillo, o trauato. dopo'l cavallo se ne uiene il paziente asino, con la sua asina, e i svi asinini, e il loro ragghiare; e poi il uizioso mulo, e le mule, e mulletti, e'l loro ragghiare, e non fruttare.

Ma passando a la seconda diuisione, che e quella de gli animali Bifidi, dico; che la trouerete partita in Generale, e Speziale. ne'l Generale sono essi animali d'vnghia fessa, il lor mangiare, e'l ruminare, il caglio loro.

Ma ne lo Special de' bifidi sará il rinocerote, co'l suo corno nel naso, il camelopardale, con la sua pelle macchiata, la leucrocota, co'l suo dente d'vn pezzo solo, e imitar la uoce humana, la eale, con le sue corna mobili, i tori saluaticchi d' Etiopia co'l lor pelo, a'l contrario, l'apibue, e piv broi quelli, che l'adorauano, e haueuano per profeta, e poi il bursalo, e le corna sue a lo'ndietro, e suoi bursalini, e la uoce loro, e dipoi l'utilissimo bue, e la sua uaccherella, e i uitelli, e'l mugiar loro, e se uolete, le lor fatezze broine ancora, cio e la pelle rizzata, le corna curue, l'orecchie pelose, il capo, il collo, la giogna, la schiena, la pancia, i piedi grandi la coda lunga, e'l loro assillare, quando con la coda leuata corrono traffiti da le mosche, e poi la mansuetissima pecora, e'l suo montone, e i loro agnelli, e la uoce, e la lana loro, e le lor corna di forma e di numero si diuerse, dipoi la capra, e'l suo bec-

eo, è la barba, è le corna, e'l granfeto suo, e i caureti loro, e la lor uoce, e gli occhi loro risplendenti, dipoi la capra saluatica, i caurivoli, i daini, le dame, i pigarghi, gli sterpsiceroti, l'orige, co'l corno suo, e co'l pelo a'l contrario, la camozza, è le sue corna, e'l salto suo, il cèruo, e le sue corna sode, e'l mvtarle e i uermi nel capo e la fiele ne la coda; il tragelaso, il tarando, e le corna loro; il rangifero di scandiana, lo stambecco, il myffri, il Dante de l'Africa, l'Adimma il porco, e la porca, e la scrofa, e i porcellini, el grugno, e la uoce loro e'l lor rymore, e'l lor mal di gola, e poi il cinghiale, e'l dente suo, il far la rvota.

Vltimamente la diuision de' Moltifidi é partita in Generale, Speciale. ne'l Generale sono essi animali moltifidi, è i denti, le branche, è le vgne loro, e'l lor predare, mordere e mangiare.

Ma lo Speziale é diuiso in animali d'vna distesa, e d'vna adunca. quelli d'vna distesa sono il cane, la cagna, i cagnoli, il can picciolo, il sattino, il can grande, il mastino, il cornivolo, il can da guardia, il can d'acqua, il can da caccia, il bracco, il leurière, il can da vccello, il can da rete, il can da gabbatèlle, il far carezze, l'arricciar il pelo, rognare, abbaiare, urlare, mordere, arrabbiare, la lepre, i figlivoli, de la prima, de la seconda, de la terza, e de la quarta etade, e'l dormir loro con gli occhi aperti, è poi il coniglio

glio, i figliuoli, e le caue loro, la simia, il simione, i simiotti, le simiarie loro, la mona, il babbino, la bertuccia, il mamnone, il cefo, il ghennone, lo spinge, il callitrico, il cinocefalo: la talpa, la cecità sua, il suo cauar la terra, il d'vbn de l'Africa, e i suoi piedi come hvmani, e'l suo mangiar i morti, e la giraffa col suo collo l'vngo e gambe dinanzi, e l'esser soletaria.

Quelli di v'gna ad'vnc sono, o Feroci, o non Feroci, i Feroci sono il leone, con la chioma sua, la leonessa, i leoncini, il collo d'vn osso solo, e la uoce loro, e seco il leontofano suo nemico; è poi la fiena. e'l suo imitar la uoce hvmana; la manticora, con faccia hvmana è tre ordini di denti; lo sfinge, p'v con faccia, è uoce hvmana la crocota, co'l dente suo d'vn pezzo solo, la tigre, è la sua crudeltà; il pardo, è maschio, è femina, la pantèra, è le lagrime sue, l'orso, l'orsa, è la lor brutta forma, è la uoce, e'l coito loro, e'l lor partorir vn pezzo di carne, è formarlo leccädolo, è qui saranno i lor figliuoli, è poi l'andar in due piedi, l'entrare, è star ne la cauèrna, è leccarsi la branca, di poi il lupo, la lupa, i lopicini, il risplender loro gli occhi, è la lor uoracità, è poi il ceruiero, è la macchiata pelle sua, la lince, è la vrina, che dicon petrificarsi; l'asse con la sua uariata pelle, il grvnello, e'l gvnone di scandinauia con la sua insaziabilità, è la strana forma del suo uotarsi.

Ma i non feroci sono il gatto, la gatta, i gatticini, il lycer loro gli occhi, la uoce loro, e'l loro pigliar top pi, è così il gatto saluatico, il domestico, il gatto de'l giubetto: è poi la uolpe, il uolpone, i figliuoli, la pelle, coda, è uoce loro, è le lor cauèrne; è poi la martora; la marmotta, il tasso, è porcino, è canino, e'l molto dormir suo, il riccio, è porcino, è canino, è le spine sue, e'l suo agomittolarsi, è portar i frutti in sulle spine, lo spinoso, è le spine sue; il lvtèro, il pirolo, il gibellino, l'armellino, il uaiò, lo scoiatolo, la faina; la donnola, il ghiro, il topo, è sue maniere; cio è picciolo, mezzano, grande, domestico, saluatico; toporagno, sorze d'India, pontico, alpino. è tutti questi sono quadrupedi.

Ma i non quadrupedi sono partiti in Generale, è Speziale. ne'l Generale saranno i serpenti, è i dragoni, lor figliuoli, la lor lingua trisulca, il lor uelleno, il lor sibilo, il morso, il loro serpeggiare, il rinascere lor la coda tagliata, e'l lasciar la pelle.

Ma ne lo Speziale sarà il basilisco, è la catoblèpa, e'l loro occider co'l solo sguardo, l'anfesibèna, è le sue due teste da l'un e l'altro capo ( benchè questo tenga de la fauola, come anche il basilisco ) la ceraste, è le sue quattro cornicine, il dardo, e'l suo lanciarsi d'alto, la uipera, e'l suo fauoloso parto, la diaspe, la serpa, il marasso, la lycignola, il driino, l'hemorroo, il  
cl. è-

chènero, l'aspido, è le spèzie sve, cio è la ptiade, la chèrsea, è la chelidonia, è poi la hidra, il tiro, la biscia, la cicigna, il dr.

E qui finisce tutto quello, che per hora habbiamo a dir de gli animali bruti sangvinei. hor passiamo a i nò sangvinei. essi son partiti prima in Generale, è Speciale. ne'l Generale sono gli animali non sangvinei, è gl' insetti con le loro incisvre, è quelli che hanno la natura tra le piante, è gli animali, è la loro immobilità.

E lo Speciale è partito in aèrei, acqvatici, è terreni. gli aèrei hanno il lor generale è speciale. il generale contiene essi animalucci, con le loro ali di membrana secca, è di crosta di sopra, è di due ali, o di quattro, o di quattro gambe, o di più che si siano, è insieme l'ago loro, è l'ferir con esso, è i loro nidi con quelle lor camerèlle.

Ma lo Speziale è partito in utili, è noiosi. gli utili sono le api con le lor diuersità, è operazioni; cio è api domestiche, saluatiche, uere, rosse, uarie, ladre: è i fruchi, è i Re de le api, è poi i cypili, è i bucchi loro; è così il loro andare a la pastura, asciugare i fiori, portar la cera in su le coscie, entrar ne' cypili, èssere scaricate, far la cera, fare il mele, far i figliuoli; è quiui uedrete i fialoni, le camerèlle, la cera, la propoli, il multiplicar de l'api, pènder da'l cypilo; è quiui sarà lo sciame, è lo sciamare, che fanno l'api, è l' loro apporsi,

porsi, è girsene ad altri cypili, è combattere insieme, è l'èsser inferme, morire, èsser portate fuori, morir il Re, andar a male.

Ma ne la diuision de' noiosi sono le uèspe, è montane, è piacevoli; gli scalabroni, le cicale, è cicadastre, è chète, gli scarauaggi, e'l loro far pallotte, i granfi, è le lor corna p'ngenti, le locvste, è le maniere loro, i tafani, le mosche, è la loro importvnità, è diuersità, cio é mosche d'oro, caualline, con coda, da quat- tro gambe, mosconi, moscini, è bianchi, è rossi, è d'altre fatte poco degne di considerazione: è poi le zenzale, le l'ucciole, co'l loro splendore, le farfalle, co' i pauiglioni, è le pauigliuole, è l'altre loro spèzie; è poi le cantarèlle, è le b'vpresti.

Sègvono poi gli acqvatici, partiti in molli, è d'vri. i moli sono la sepia, il calamaro con le treccie, la tinta, è l'osso, e cosí il folpo, la ozèna, l'osmilo, il narp- plio, il polmon marino, i chierigni, la lepre marina, si nostrana, come indiana, l'ortica, e la grande, è la picciola, la sp'vna, e spessa, e mezzana, e chiara; gli stinchi, le mignate, co'l loro ascivgare il sangue.

I Dvri poi sono parimente diuisi in generale, e spe- ziale. ne'l generale sono i conchili, è i nicchi loro.

Ma lo speziale é partito in crostarei, e petrosi: e di nuovo i crostacei in Generale, oue sono essi, e la cro-  
sta

sta loro, e i loro occhi d'vri, e la coda, e le gambe, e le branche loro, e'l loro andar a l'indietro, e'l mutarsi, e esser mollecchi, o d'vri. è in Speziale, oue saranno le testuggini, il grandissimo hymarò ( che dicono, pigliar gli hromini notanti ne' mari di Scandiana ) gli astaci, i gambari, le faloppe, le locuste, e i gambarelli, è le scquille, è le gobbe, è le crangini, è le picciole, i granchi, è lor maniere, cio é le macinette, le mollecche, i granchiporri, le granceuole, i granchietti, i polipi, i ricci marini, è le loro spezie, cio é gli hechinometri, gli spatagi, i brissi, i bianchi, i piccioli, è quelli da mangiare.

I petrosi poi sono partiti prima in Generale; oue sono i conchili petrosi, è la lor terza natvra, è i nicchi loro, o vnialui, o biualui: è poi in Speziale, oue sono le pinne, gli spondili, le myrici, le porpore, con la lor d'vra lingua, e'l lor prezioso colore, i muscoli, le stelle, i dattili, le peloridi, le bruccine, co i cerchi loro; le madripèrle, e'l loro empierà di rvgiada, è pro d'v'r le perle, è hauere il loro Re; è poi le ostriche, gli echini, i balani, le lopadi, i brouoli, le chiocciolè, i carragvoli, gli strombi, le vnchie odorate, gli olotiri, le concole, è lor maniere, le cappe, le cappe sante, le cappe l'vnghe, le came, le pantalene, le telline, i mitvli, gli ombilici.

Vengono vltimamente i Terreni, p'v'r de' non sanguinci.

gvinei . è sono partiti in vtili , è noiosi . gli vtili sono i  
 frugelli de la seta con le pertinenze loro , ciò è il nasce  
 re , il mangiare , il dormire , il mvtarsi , l'andar a fi  
 lare , il fare il bossoro , è qvi sarà il bossoro , i doppio  
 ni , la seta , è bianca , è gialla , è festichina , è poi l'vscir  
 svori de' l bossoro , è qvi vedrete le baricole , è l lor con  
 giugnarsi , è fare il seme . il rimanente cerca qvesti ani  
 malucci , è la seta loro , è ne le operazion de l' Homo  
 fatte intorno a cotali bestivole . è uui poi con qvesti  
 ancora ( se ui pare ) potete por la tartarvca , è la pic  
 ciola , è la grandissima , con la scorza sva : è poi le  
 chiocciolè , o grosse , o mezzane , o piccioline , o bian  
 che , o nere ; è le lor cornicine , è la casa loro , con la  
 sva uolvtà , è l coperchio , che si fanno pe' l uèrno , è  
 poi l'vscir de' l coperchio , è l caminar loro . ma sotto la  
 diuision de i noiosi trouerete tytti gli altri terreni non  
 sangvinei ; ciò è la salamandra , è l svo durare alquan  
 to ne' l svoco , il ramarro , la lycertola , è la sva lingua  
 bifida , è lo èssere smemorata , il camcleonte , è l svo  
 uiuer d'aria , è mvtar colore ; la terrantola , co' l pes  
 simo effetto svo ; il d'vbrv , è l gvaral , che si trouano  
 ne' l Africa ; lo scorpione , con le gambe , le branchè ,  
 la coda , i nodi , è l ferire , è le molte maniere sve , co  
 me scorpioni cedrini , rossi , cenericci , rvggini , uerdi ,  
 gialli , vinosi , bianchi , svmosi , è con nera coda , è cõ  
 l'ali ; è poi le lvmache , co' l loro lvtro camino , è ap

presso i ragni, con le molte sorti de' ragni, cio é i mordaci, i lvyi, i saluatichi, i pegri, i gambviti, i sapiènti, i salangi, è loro spèzie, cio é il raggio, il lvyo, il formicario, il cranocolatte, lo sclèrocefalo, lo scolètio, è la tarantola; è cosí il tesser loro, è la lor tela, e'l loro pigliar mosche: è poi i lombrici, i porcelletti, le piattole di molino, le tignole, le ruse, i brvchi, è gli avrelíi loro, i tarli; le barbegghie, le forfecchie, le centogambe, le zecche, co'l loro appiccarsi tanto tenace, i grilli, co'l canto, è i brvchi loro; le formiche, è con ali, è senza, è l'operar loro, i cossi, le cimici, è domestici, è saluatiche, è l'insopportabil puzzo loro: le pvlci, è'l salto loro, il pidocchio, la piattola, è le lèndini loro, è'l pvgner di tutte queste noiose bestivole.

E questo è quanto io uoglio, per hora dirui de gli animali brviti. hor passiamo a i ragioneuoli.

Gli Animali ragioneuoli sono o Fauolosi, o Veri, i Fauolosi sono i dij de gli Antichi. de' quali parlando io non incominciaró già da quel bestion di Demogorgone; perché io intendo, come ho anche detto, che gli ordini mièi sieno sèmpre a se stessi conformi. è perciò, volènd'io; che tutti questi dij si uadino a cercar lá, douè erano stimati èssere; è perche la sciocchezza humana ne haueua fatto alcvni celèsti, alcvni aèrci, alcvni acqvatici, alcuni terreni, alcvni infernali, altri sopra

pra le frutte, altri sopra'l uino, altri sopra questa, è quell'altra bestia, altri sopra questa, è quell'altra parte de'l corpo (quasi che Dio non potesse esso solo operar, come in uero opera, tutte le cose in tutte le cose) è altri sopra questa, è quell'altra arte; io pertanto gli ho diuisi secondo le diuisioni di tutta questa architettura mia: lasciando però fuori il Mondo intelligibile. imperò che la sv, dou'è il trono de la veritá, non u'hanno luogo nè bugie, nè fauole, nè uanità, nè anche quelli, che di così fatti sogni, e di così fatte sceleraggini, tanto a Dio nemiche, sono stati trouatori.

Sono adunque diuisi prima in celesti, è elementati. i Dij celesti sono Celio, Saturno con la sua falce, è co'l mangiar i suoi figliuoli; Gioue, è seco la sua Giunone, è la sua Hebe, è'l Ganimede suo; ma non però il folmine, il quale già hauete ueduto doue si troua, uè poi Marte co'l suo tagliar cantoni; Apolline co'l suo oracolo, è con la sua ribeca, la qual per successione uenne poi ne le mani a Calandrino; è poi Madonna Venere, è seco il suo Cupidinetto alato, è armato, di facelle, d'arco, è di saette, è d'oro, è di piombo ne'l suo turcasso, è abbendato gli occhi, per tirar piu dritto; è appresso Mercurio infacendato, co'l capelletto, co'l caduceo, è co' talari suoi, è a l'ultimo Diana l'vna, l'ambrosia, è'l nettare.

Ma gli Elementati Dij sono o de gli Elementi, o de

misti . quelli de gli elementi sono prima de' l' Fvoco , è questi sono i Penati , i Genij , gli Heroi , i Foletti , vulcano , è vesta , de l' Aere sarebbe Giunone , se noleste separarla da' l' Marito svo . il che a me per consciènza , non é parvto di fare , ma l'ho posta co' l' svo Gioue ; acciò non diuenga piu gelosa di quello ch' ell' è .

Sono poi i dij de l' Acqua . è questi , per esser di grã numero , sono partiti in Maschi , è Femine . i dij Maschi sono Nèreo , Nettvno , co' l' tridente svo , Doro , Amico , Forco , Egeo , Proteo , co' l' svo sforzato uaticinio , Tritone con la conca sua , è la palla , è le dve code di pesci , Melicèrta . ma le Dee Femine sono o de Mari , che sono le Nerèidi , i cui nomi sono Tetide , Glavca , Halia , Talia , Spio , Cimodoce , Cimotoe , Nesea , Toa , Attèa , Linnoria , Melita , Ièra , Ianèra , Anfitoe , Agane , Doto , Proto , Fercvsa , Dinamene , Desamene , Anfinomene , Callianèra , Dori , Panopea , Galatea , Nemèrte , Assèrde , Calianassa , Climene , Mèra , Oritèa , Ammatietà ; è qviui saranno ancor le strene , se pvr uolete , che anch' elleno siano cannonizzate . o sono dèe de' firmi ; è queste sono le Naiadi , è i lor nomi Drimo , Xanto , Ligèa , Fillodocce , Cidippe , Licoria , Clio , Beroe , Epire , Opis , Deiopea , Aretvsa , Climene , Cirene . nè ui dia merauiglia ; che alcuna di queste dèe sia posta tra quelle de mari , è quelle de' firmi : perché questo auuiène , per la con-

uenerolezzà, che hanno in alcune cose l'acque dolci con le marine, secondo la opinion di coloro, che uogliono sopra queste dèe teologizzare. o sono dèe de' Fonti; che sono le Napèe, è le Myse, lequali non sono però altro che Ninfe. si come si uede ne' l. Melibèo di Virgilio, oue dice.

Ninfe amorose mie Libètridi, datemi uena  
 Quale a Codro date.

è i nomi loro sono Calliope, Clio, Erato, Talia, Melpomene, Terpsicore, Euterpe, Polinnia, è Vrania.

Vengono poi i dèi de la terra, è sono la dèa Tellure, le Oreadi, Diana cacciatrice con esse intorno, è co' capelli a' l uento, è succinta, è co' bottini, è con l'arco, le saette, è l'arcasso; è poi Demogorgone ne le uiscere de la Terra, è Plytone, è Proserpina, è gli altri giatrouati ne l'Inferno; se così ui pare.

Ma i dèi de' misti sono o de' minerali, o de le piante, o de gli animali, o de l'arti. le quali sono cosa de l'huomo; che è vn o de' misti, de' minerali non sarà se non la dedicaçion de' metalli fatta a cèrti dèi. cio è a Saturno il piombo, il rame a Gioue, il ferro a Marte, l'oro a' l Sole, l'ottone a Venere, lo stagno a Mercurio, l'argento a la Luna; secondo i Platonici. ma secondo altri, a Gioue si da lo stagno, a Venere il rame è a Mercurio, l'argento uiuo.

Ma de le piante sono i boscarecci dèi, cio è Pan, è Satiri,

Satiri, Fawni, Siluani, è insieme le Driadi, è le Hamadriadi: è ui sono i dij de' fiori, de frutti, cio è Flora, Pomona, Cèrere, con la sua ghirlanda di spiche, è Bacco grasso, rosso, inghirlandato di pampani, Pallade con l'asta, è l'oliua sua.

De gli animali poi sono quelli, che sono dati ad alcune parti de' l' corpo de l' animale, come il dio sonno del ceruello è seco Morfeo, è Fobetora, è Fantaso sroi è Himenèo de' l' maritaggio; il qual consiste ne' membri genitali. è la misericordia de le ginocchia; o di operazioni naturali, come Lycina de' l' partorire, o di operazioni artificiose, come Castore, e Polluce de la nauigazione; Palle de l'agricoltura; Pan de la pastoria. egli è uero; che Venere fu posta sopra le operazioni amoroze, Saturno sopra le ricchezze, Mercurio sopra iuiaggi, è le mercatanzie, Apolline, è le Muse sopra la poesia, è la musica, è così altri assai. ma già haue te ueduto, che hanno luogo piu proprio di questo: è in esso sono posti. ma passiamo hora a gli animali ragioneuoli ueri.

I Veri ragioneuoli sono è Angeli, è Humini; ma perchè de gli Angeli gia parlato habbiamo, è questo non è luogo loro; parlaremo de l' Humo. oh quante, oh quante cose ci restano a dir di quest' humo. non haue te ancor ben la metà udito di queste fatiche; è tutto quel, che resta, tutto a l' Humo s' appartiene.

quello

quello che ne' Bruti vdiste de le parti de gli animali, è nulla, rispetto a quello, che hora vdirete. qui sarà tanto minutamente cercato, è distinto, e'l corpo de l'Humo, è l'anima ancóra; che piu minuta anotomia per questi affari non potete desiderare. hor uegnamo dvnque a le sue diuisioni.

L'Humo è partito prima in dvi gradissimi membri de' quali l'vno si chiama Natura; oue il corpo, è l'anima de l'Humo con tutte le parti, è operazioni, è pertinenze loro naturali consistono. l'altro, che è assai maggiore, si chiama scienza, oue tutte le scienze, le arti, è tutte l'altre operazioni de l'humo artificiose si contengono. e la Natura è partita in Generale, è Speciale. ne'l Generale sarà l'humo, cosa da humo, la natura humana, lo hauere, o non hauere cosa da natura.

Ma lo Speciale è partito in Corpo, ed Anima. è auuertite; che io non parlo de'l corpo, come separato da l'anima, nè de l'anima, come separata da'l corpo. ma si come Cicerone ne'l trattato de l'Oratore parla de le scienze separatamente da le parole; con tutto ch'egli espressamente dica, che le parole non si possono separar da le sentenzie, si come l'anima non si può separar da'l corpo senza la morte, così a me conuièn hora fare; douendo di tutte le cose così minutamente parlare.

Il Corpo adunque é prima diuiso in Tutto, e Parti. è poi il Tutto in sostanza, Moto, Tempo, Quantità, e Qualità. sotto la sostanza sarà il corpo humano, e'l suo di sopra, di sotto, dauanti, di dietro, la destra, e la sinistra.

Sotto il Moto sarà il mouimento assolyto de l'huomo, o ueloce, o lento, e'l suo crescere, e discrescere, il suo tremare, gittarsi a terra, caderui, leuarsi, o presto, o tardo, uolgersi intorno, o presto, o tardo, uolgersi da la destra, o da la sinistra parte, o indietro, corcarsi, mvtar lato, uoltolarsi, riposare, e disteso, e ranicchiato, e prono, e supino, e in lato, o destro, o sinistro, e non si mouere. dipoi sarà l'habitar de l'huomo, o sottèrra, o di sopra, o ne le spilonche, o case, e'l suo uscir de la stanza, o per tempo, o tardi, e non tornar a la stanza, è tornarui, o per tempo, o tardi, è entrar ne la stanza, e restarui dentro, è habitar solo, o accompagnato, è mvtare stanza, e mvtar paese; e qui sarà l'esser forestière, o de la patria, o uicino, o lontano, di paese parlo.

Con questo par. che uorrebbe essere lo aprire, e chioder gli usci, è le finestre, è così lo scèndere, è salir le scale, è cose tali: ma perché non habbiamo ancor trouato gli edifizij, ne le parti loro; che sono di sotto ne le Azioni de l'huomo; ueggio, che non possiamo, nè aprir usci, nè salire scale, prima che gli usci, è le scale siano

le siano fatte: serbo adunque tai cose a' l'vogo loro, che é ne l'Economica: è qvi parlo solo di qvesti naturali, è semplici moti de l'huomo; imaginandomelo, come egli doueua essere, mentre egli hauuea le spilvnche per habitazioni; auanti che l'arte partorisce le case, è come hoggidi eglié in molte parti de' l'Mondo.

Ma passando a la diuision de' l'Tempo; ui trouare mol' età de l'huomo, la fanciullezza, la puerizia, l'adolescénzia, la giouenty, la uecchiezza, la decrepità, l'età pari, è maggiore, o minore; è cosi l'età passata, è qvi saranno i nostri Maggiori; è poi l'età presente, è qvi saranno i Moderni nostri; è poi l'età futvra, è qvi saranno i Minori, o discendenti nostri; dopo qvesto ci sarà la età aurea, la argéntea, la ramea, è la férrea.

Dipoi sotto a la Quantità de l'huomo trouerete la statvra commvne de l'huomo, è l'huomo grande, grosso, l'vngo; è qvi saranno i Giganti, è nomi loro, come Golia, Briarèo, i Ciclopi, Polifèmo, Cèo, Encèlado, è se altri ui sono: dipoi sarà l'huomo picciolo, scarno, basso; è qvi saranno i Pimmèi, è le lor maniere: trouarete poi n'vn huomo, pochi hvomini, moltitvdine di hvomini, è Gènti, è Popoli, è le maniere, è diuersità loro; partite prima in Gènti o Popoli de l'vniuersale, Popoli de' l'Continènte, è Popoli de' l'Isole.

Qvelli de l'vniuersale sono i Perieci, gli Anticoli, i Periscij, gli Anfiscij, è gli Antipodi.

Quelli poi de' l' Cōtimente sono partiti in Popoli d'Europa, d'Asia, è d'Africa. è di nuovo i Popoli d'Europa son diuisi in Popoli di Spagna, di Francia, d'Italia, di Schiauonia, di Grècia, di Tracia, di Germania, di Sarmatia, è di Scandiana. è i Popoli di ciascuua di queste, è di tutte l'altre Prouincie sono ordinati secondo l'ordine de le lor Regioni, già di sopra dimostrato.

I Popoli adunque De la Spagna sono gli Spagnuoli, i Granatini, Portvgallesi, Gallègri, Biscaglino, Castigliani, Valenzani, Catallani è gli altri assai.

I Popoli De la Francia sono i Francesi, i Gasconi, i Santoni, i Limosini, i Borbonesi, i Borgognoni, i Bertoni, i Normandi, i Picardi, i Franciosi, i Parigiuoli, i Campani, i Fiaminghi, i Brabanti, i Gheldresi, Svizzeri, i Grisoni, i Sauoijni, Prouenzali èd altri.

I Popoli poi De l'Italia sono gl'Italiani, i Piemontesi, i Genovesi, i Toscani, Stellatini, Casentini, Romani, i Regnicoli, Calaresi, Pugliesi, Abbruccesi, Spolitini, Anconitani, Romagnuoli, Lombardi, Triuigiani, Furlani, Istriani èd altri.

Ma i Popoli De la Schiauonia sono gli Schiauoni, i Cronati, i Zarratini, Dalmatini èd altri.

E i Popoli De la Grècia sono i Grèci, i Macèdoni, gli Albanesi, gli Epiroti, i Caoni, Chiarenzani, gli Arcadi, gli Ateniesi, Salonicchi èd altri.

De la Tracia poi questi sono i Popoli di Tracia, i Bulgari,

Bulgari, i Vallacchi, i Transilvani, Bossinesi ed altri.

E De la Germania i popoli sono i Tedeschi, gli On-  
gari, Bauari, Svèui, Frisoni, Boèmi, Sassoni, Pome-  
rani e piv altri.

Ma De la Sarmatia i popoli sono i Polacchi, i Ros-  
si, i Litvani, i Livoni, i Samogètti, i Plescouiti, e de-  
gli altri.

E De la Scandiana sono i Svèzi, i Gotti, i Norue-  
gi, e altri ancora. e tanto ui basti hauerui nominati i  
Popoli d'Europa.

Hor passiamo a i Popoli d'Asia. essi sono partiti,  
pvr come s'vr da noi partite le Prouincie: e perciò sa-  
ranno diuisi in Popoli Di Moscouia, Di Tartaria, d'In-  
dia, di Pèrsia, e di Turchia.

I Popoli di Moscouia sono i Moscouiti, i Colmogo-  
ri, i Vezzyganni, i Samogètti, i Rosanzi.

I popoli Di Tartaria sono i Tartari, i Nogai.

E i popoli De l'India sono gl' Indiani.

E i popoli De la Pèrsia sono i Soffiani, Drangiani,  
Ariani, Battriani, Margiani, Persiani, Azzimini.

E finalmente i popoli Di Turchia sono i Turchi, i  
Turchomani, i Giorgiani, i Mengrèli, Galati, Carama-  
ni, Soriani, Babiloni, Arabi, Giudei.

Ma passando a ueder i popoli De l'Africa, li troua-  
remo diuisi in Generale e Speciale. ne'l Generale saran-  
no gli Africani. ma lo Speciale e' partito in popoli d'E-

gitto;

gitto; i quali sono gli *Africani*, gli *Egizzi*, gli *Etiopi*, i *Negriti*, i *Libici*, i *Nymidi*, i *Barbari*.

E tanto vi basti de i *Popoli de l' Continente*. hor neggiamo i *Popoli De le Isole*. essi sono ordinati a punto secondo l'ordine de l' *Isole*, già dimostrato. è perciò sono diuisi prima in *Popoli De l' Isole Interiori*, e *popoli De l' Isole Esteriori*.

I *popoli De l' Isole Interiori* sono questi, i *Corsi*, i *Sardi*, i *Siciliani*, e insieme i *Messinesi*, i *Palermitani*, *Lipparotti*, *Tremitini*, *Chioggiotti*, *Viniziani*, *Mvraneſi*, *Bvranelli*, *Cauorlesi*, *Corfiotti*, *Candiotti*, *Rodiotti*, *Cipriotti*, ed altri assaissimi.

Ma i *popoli De l' Isole esteriori* sono *Ingleſi*, *Scozzeſi*, *Olandi*, *Gelandi*, e gli altri senza fine.

Vera cosa é; che infiniti altri *popoli* ci sono, e de l' *Continente*, e de l' *Isole*; ma non hanno bisogno d' altra specificazione; perché, se uorrete nominare i *popoli* di *Calicuti*, o de l' *Pery*, o di *Cèilan*, o de l' *Isole* di *santa Maria d' Agosto*; non li nominarete senon i *popoli* di *Calicuti*, de l' *Pery*, e di *Cèilan*, e de l' *Isole* di *santa Maria d' Agosto*; e non li nominarete per *Calecuttini*; ne *Peryttini*, nè *Cèilanesi*, nè per altro nome tale impossibile a proferire. e se alcuni pvr de' proprij nomi a dietro restano; come son certo, che restano; io non mi cura; perché già vi ho detto, non esser a gl' *indiuidvi* obligato.

E tanto

E tanto sia detto de i popoli de' l Mondo; i quali tutti (come hauete ueduto) sono posti sotto a la *Quantità* de l'huomo. hor passiamo a la *sua Qualità*. la quale, per contener assai cose, sarà diuisa ne le *sue parti*, ma con ordine alquanto diuerso; per la ragione, che ui dirò poi. ella è dunque diuisa in *Assoluta*, *Buona*, *Rea*, et *Habito*, *Passibili*, e *Figura*, *Potenza*, *Impotenza*.

Sotto a l' *Assoluta*, *Buona*, *Rea*, & *Habito*, sarà la *qualità* de' l' corpo, e la *sua similitudine*, o *dissimilitudine*, e la *condizion* de l'huomo, o *buona*, o *rea*, o *alta*, o *bassa*, e l'huomo di *foresta*, di *Città*, *plebèo*, *cittadino*, *Gentilhuomo*, *graziato*, *senza grazia*, e poi l'huomo *auuzzo*, o *non auuzzo*. sotto i *Passibili*, e *Figura*, sarà il *sentire*, e l' *dolersi*, e ui sarà il *corpo sodo*, e *buona robba*, *liscio*, *aspro*, *molle*, e *trista robba*, *caldo*, *freddo*, e *corpo bianco*, *brunotto*, e *corpo pallido*, *oliuastro*, *nero*, di *mal colore*, e *pruzzolente*. poi sono le *fattezze* de' l' corpo, e la *bellezza*, o *grande*, o *picciola*, o *mancata*, e così la *bruttezza*, o *grande*, o *picciola*, e lo *star diritto*, *curuo*.

Ma sotto la *Potenza* sarà il *corpo forte*, *sano*, e *ri-sanato*, e poi la *uita* de l'huomo con le *sue maniere*, come *uiuer solo*, *accompagnato*, con *grata*, o *ingrata compagnia*, *uiuer a modo suo*, a modo altrui, *uita lodenole*, *lunga*, *perpetua*, *uita biasimeuole*.

E poi

E poi sotto la Impotenza sarà il corpo stanco, deb-  
bile, infermo; e qvi saranno le maniere de le infermi-  
tà generali di tutto'l corpo; che le particolari uanno  
ciascuna a'l membro suo: è sono queste la intempèrie,  
o natvrale, o morbosa, è la morbosa, o eguale, o ine-  
guale, o semplice, o composta; è così infermità, pic-  
ciola, acvta, peracvta, lunga, mortale, è i segni de la  
morte; è poi la morte con le maniere sue, cio è morte  
immatvra, di fancivllo, di giouane, d'bvomo fatto, di  
uècchio, temvta, svggita, cercata, datasi; è qvi sarà  
il morirsi da la fame uolontariamente, precipitarsi, an-  
negarsi, impiccarsi, vccidersi con ferro, morir per al-  
trvi, mortalità grande d'bvomini; è qvi saranno le om-  
bre è simulacri de' morti.

Hor poi che'l corpo è morto, ci porremo a far l'ano-  
tomia de le parti sue. ma auuertite però; che questa  
nostra anotomia non sarà d'vn cadauero, come l'altre;  
ma sarà d'vn corpo uiuo risvscitato, che in tutte le  
parti faccia i natvrali offizij suoi. uoi sapete; che di so-  
pre diuisi il corpo humano in Tutto, è parti. de'l tut-  
to habbiamo fin qvi parlato; è de le parti hora par-  
laremò.

Le Parti de'l corpo sono o Generali, o Speziali. le  
Generali sono le parti, è le membra in generale; è co-  
sì il mouer alcvn membro, alzarlo, abbassarlo, distèn-  
derlo, ritirarlo; è poi membro picciolo, grande, bello,  
brvito,

brutto, sano, infermo; e qui saranno quelle maniere d'infermità, che così a l'vno, come a l'altro de le membra possono per lo prò accadere; e sono prima la siderazione, e la stupidità, e poi le postème, e lor pertinènze, cioè l'enfiagioni, l'ensiammagioni, le crescènze fucose, i stemmoni, l'herisipile, il fuoco sacro, lo herpete, e l'rodente, e quello del miglio, l'epinitide, i carboni, i foroncoli, le fimate, le scrofole, le melicèridi, le cancrène, i cancari, e poi le vlcere, e lor maniere, cioè vlcere maligne, antiche, corrosiue, cancherose, pidocchiose, estiomenate, hūmide, concaue, e così le fistole, e le cotture de'l fuoco; la elefanzia, e appresso ci sono le percosse, e lor maniere, e pertinènze, cioè le apriture, le sassate, le bastonate, le ferite, o picciole, o grandi, non risanate, che fanno sacco, risanate: e qui saranno le cicatrici; e poi le morditure, e le pūture d'animali uellenosi; e ultimamente il dolore, che da'l male si deriua, o grande, o picciolo, o cessato.

Ma le Speziali sono diuise in Parti Apparenti, e Parti Non Apparenti. le Parti Apparenti hanno prò come l'altre cose, il lor Generale, e Speziale. ne'l generale sono quelle parti, che (come di sopra dissi) o per tutto, o quasi per tutto'l corpo si trouano; e queste sono la pelle con le pertinènze sue; cioè pelle liscia, aspra, crespa (il che è posto ancor di sopra) e poi i mali che appariscono ne la pelle; come la rogna, o  
grassa

grassa, o secca, le brozze, la marcia che indi n' esce, la uiligine, o bianca, o nera, o d'altra fatta; e insieme sarà il pizzicore, che da tai cose procede. ci potreste porre ancor la lebbra; ma perché ella ha pur troppo piu profonde le radici, che ne la pelle; io l'ho posta di sopra, sotto'l nome di elefanzia; come hauete uedito. ma qui senza contrasto sono le lentigini, le uolatiche, la uermicata, le uarvole, la uerruca, il terminto, lo schiro, le uiligini, i nei, i liuidori, i cossi, la epinitidi, le uesciche, i calli, le faue, la pelle rosa, stracciata, insanabile; e ne la pelle trouerete i porri, i timi, il sudore, che da' porri procede, o molto, o poco, o nullo; ui trouarete ancora i peli, e nascenti, e pochi, e molti, e neri, e rossi, e biondi, e canuti, e mutati, e caduti, e senza peli. e questo è ne'l General de le parti apparenti.

Ma lo Spezial loro è partito in Capo, è Brusto, e'l Capo in Tutto, e Parti. ne'l Tutto de'l capo sarà esso capo, o picciolo, o grande, o bello, o brutto; è così mouer il capo, scollarlo, uolger il uolto uerso altrui, accenar co'l capo, starsi in disparte, co'l uolto in su; in giù, capo sano, mal di capo, ardore, emigrania catarro, raffreddamento, gli altri mali sono ne le parti non apparenti, benchè anche questi non si ueggano.

Ma le Parti de'l capo (le apparenti dico; che di esse hora parliamo) sono la sommità de'l capo, i capelli, o chiari,

li, o chiari, o folti, o corti, o lunghi, o ricci, o distesi, o neri, o castagni, o biondi, o rossi, o canuti, o caduti, che sarà la alopecia, e quivi apparirà il caluizio, e la cotenna con le sue pertinenze, e infermità, cioè il lattime, la farfarella, la ofiasi, la sidracia, l'esancimata, la tigna, il fauo, il fico, la moltitudine di pidocchi e lendini; e poi la parte dauanti, e la parte di dietro de' capo, le tempie.

Ne le tempie sono gli orecchi, e le cauerne, e l'immondizia loro, e orecchi picciole, e grandi, e immobili ne l'huomo solo; e quivi saranno gli officij, e le infermità de' gli orecchi; cio è l'ascoltare, l'udire, o grato, o ingrato, e' non ascoltare, non poter udire, bvsnar d'orecchi, il mal d'orecchi, le parrotidi, orecchi uerminosi, la firia, la tiasi, il siffilo, l'udir male, e la sordèzza, nettar gli orecchi, tirar gli orecchi.

V'è poi la Faccia, la quale è ne l'huomo solo; e sarà o picciola, o grande, o ritonda, o lunga, o bella, e molto, e poco, o bianca, o brvnotta, o colorita, o di buon'aere, o allègra; e quivi sarà il riso, ma prima sarà cosa da riderè, non poter tener le risa, darle fuori, sorridere, ridere, rider forte, e non ridere, e poi faccia brvta, melanconica, di mal colore, lentiginosa, taccolosa, con cossi, arsa da' l Sole, uitiliginosa (benche questo è posto ne la pelle) rugosa, di mal aere, mvtarsi di colore, arrossire, impallidire, non si mvtar di colo-

re, essere sfacciato.

Dipoi è la Fronte, o picciola, o ritonda, piana, o spaziosa, rileuata, rugosa; è di sotto sono le ciglia, o grosse, o sottili, o congiunte, o nere, o rosse, o bionde.

E poi le Palpèbre, è la superiore, è la inferiore, è i peli loro, è le loro infermità; cioè la grossezza de le palpèbre, l'enfiagione de le palpèbre, la rogna de le palpèbre, l'aridità, la chimosi, le palpèbre riuolte, è ficose, è incolate, è i leporini, la grandine, l'orzo, l'acqrosità, le piattole ne le palpèbre, il cader de' peli, i peli riuolti, peli aggiranti, la salangosi, la lisiassi, l'instabilità di palpèbre, è la concidènzia.

Vi sono poi gli Occhi con l'altre parti, è pertinenze loro; cioè il canton de l'occhio, la carnicina de l'cantone, il bianco de l'occhio, la iride, la pupilla, (l'altre parti che non si ueggono, saranno di sotto tra le parti non apparenti,) u'è poi l'occhio destro, il sinistro, è occhi piccioli, mezzani, grandi, in fuori, in dentro, bianchi, neri, caprini, cèsi, svelui, belli, lasciui, brutti, infocati, spauenteuoli; è serrar gliocchi, aprirli, batterli, girarli, è poi uisibile, apparizione, uisione, mostrare, guardar, uedere, guardar innanzi, in diètro, in su, in giù, dentro, fuori, di lontano, da presso, qua è là, dintorno, miratamente, fiso, in uolto, in terra, con meraviglia, amoroso, diletteuole, allègro, honèsto, uergognoso, graue, odioso, di trauescio, difonèsto, sfaccia-

to,

to, a sva uoglia, non a sva uoglia, ueder a caso, spesso, dirado, uietato, concedvto, dar in gvardia, consegna re, tor in gvardia, per consegnato, far la gvardia, non la fare, sparizione, scorgger male, non uedere, uista ricuperata; è poi le infermità de gli occhi, cio é la parasi, l'atrofia, l'epismo, la nittalopia, la lagrima, la otalmia, la paralisi, le vnghièlle, le uesciche, la fossola, il botrio, l'argemone, la inuisione, la caligine, la nuuolletta, la pnosia, le p'vntvte, la vuazione, il chiuo, l'amento, è la diminvzion de la p'pilla, la cataratta, la glaucoma, l'egilope, il crescer, è scemar de la carnicina de'l cantone, le macchie de gliocchi, le cicatrici, le albugini, l'offvscazione, la risi, la uista corta, abbarbagliata, grossa, reà, mancata, esser gvercio, esser cièco, è dipoi é il pianto, pianto picciolo, grande, rinouato, givsto, uano, cessato.

Sotto gliocchi sono le Gvancie, o colorite, o smorte; il rimanente, che si potrebbe dir di esse corrisponde a la faccia.

Tra le gvancie é il Naso, con le sve pertinenze; cio é, grande, picciolo, profilato, acqvilino, schiacciato, torto; è poi le nari, o larghe, o strette, le ali de le nari, la lor diuisione, è'l respirare, bene, o male, odorare, o grato, o ingrato, sternvtire, o forte, o piano, è poi il colar di naso, i mozzi, il soffiarsi il naso, il sangue di naso, la ozèna, il polipo, la sarcome, sve infermità.

Sotto'l naso trouate prima la Barba, che copre l'altre parti, che restano, e le pertinenzie sue, e prima lo essere sbarbato, e poi barba cominciante, corta, lunga, chiara, folta, crespa, distesa, mozza, in punta, biforcuta, nera, rossa, bionda, bigia, canuta, aspra molle, e i mostacchi.

Sotto la barba stanno coperte le Masciulle, e di sopra, e di sotto.

Vi e poi il Mento, e la fossetta de'l mento; di sopra e la Bocca e le Labbra, e l'inferiore, e l' superiore, e la fossetta sua, e labbra belle, e brutte, e poi le setole de le labbra, e appresso il torcimento di labbra, che e vna loro infermita; e poi la bocca con le cose, che sono in essa, e tutte le pertinenzie, e infermita loro; e prima sotto le labbra trouate le gengie, e i denti, e denti nascenti, piccioli, grandi, belli, brutti, buoni, mutati, e denti dauanti, canini, mascellari, e gengiui; e co' i denti e il mordere, e poi sono le loro infermita, cio e, il dolor di denti, i denti gvasti, forati, coperti, e la paroglia, l'apoglicarni, e lo stupor de' denti, e poi tutti i denti, denti caduti, pochi denti, e sdentato, dentro de i denti e la Lingua, o larga, o stretta, e'l mouer la lingua, e'l cauarla fuori, e'l leccare, e'l gvstare, e le sue infermita, cio e il legamento di lingua, l'asprezza sua per l'infermita, la ranocchia. di sopra de la lingua e il Palato, e in esso il gvsto, e'l suo talor vlcersarsi, e appresso

presso é l'vgola, é l' svo infiamarsi, è cascàre, è finalmente le Favci, é l' gorgozzole, i gotaccivoli, è la rochezza l'asprezza de le favci, l'infiammazione, la schiranzia.

Rèstano hora le operazioni, che fa la bocca humana, è l'altre pertinenzie sue; cio é bocca picciola è bella; grande è brutta, chiusa, apèrta, sbadigliare, è poi soffiare, soffiare per mèzzo altrvi, hauer buon fiato, pvtir il fiato, tener assai il fiato, ansare, singoltire, vtta re, tossire, spvtare, con fatica, addosso altrvi, spvtar sangue, sospirare, gèmere, vtolare, fischiare, molto, poco, non poter respirare, affogarsi. bènche questi due hanno forse piv propio l'vogo ne'l pètto, onde n' esce il fiato, come uederete dipoi.

In questo loco saranno, oltre a quel che s' è detto, i basci, o asciutti, o bagnati, o molti, o pochi, o schiffati; è poi il mangiare, è l' parlare: è prima sará il cibo, o grato, o ingrato, o sano, o nociuo, è poi il boccone, il metter il boccone in bocca; masticarlo, inghiottirlo, mangiare è saziarsi, mangiar a digiuno, mangiar sobrio, mangiar vna uolta o piv il giorno, far colezione, desinare, merendare, cenare, poscenare; mangiar molto, fvor di modo, non uolere, o non poter mangiare, morirsi da la fame; è poi é il beueraggio, il bere, sorbire, succiare, gargarizzare, ber poco, ber assai, far brindese, ber sconciamente, inebriarsi, uomitare, nò

bere, non ber uino, morirsi de la sete.

Oltre a tutto cio, in questo loco trouarete il Parlare. de' l'quale tante cose vdirete; che bèn potrete comprendere; quanto dicano'l uero qvelli, che dicono, esser buona derata di parole. essèndo dvnqve il Parlare così gran corpo; egli é necessario, a partirlo ne le membra sue. de le quali sono, Sostanza, Hauere, Tèmpo, Moto, Luogo, Qvantita, è Qualità.

Voi sapete; che'l parlare non si uede, non si palpa, non si odora, nè manco si mangia; ma ch'egli é sottoposto a'l solo sènso de'l'udito. è perciò qvi ui conuiène adoperar l'intellètto, è qve scnsi interiori; che'l primo giorno ui mostrai.

Sotto la Sostanza dvnqve sará prima la uocè; la quale, secondo Aristotele, é la matèria del parlare, la parola, la prononzia, la materia, la noua, la fama, la historia, la fauola, è poi il parlare assolyto, il parlar a bocca, conserire, narrare, narrar per parte altrvi, domandare, chiamare, rispondere, risponder a tacita domanda, non rispondere.

Sotto l'Hauere sará lo hauer, o non hauer materia, o trouarla, o darla, hauere, o non hauer di nouo, hauer, o non hauer fama; è poi sará l'iuuare, offerire, promettere, è promesse uane, è ( se ui pare ) anche la promessa mantenuta; è poi é il richièdere, richièder con istanza, con preghiere, richièder indiètro, doman

dar

dar limosina, perdono, aiuto, consiglio.

Sotto'l Tempo sarà la uoce lunga, o subbita, uoce, o parlar puerile, giouenile, senile, parola antica, moderna, innouata, parlar antico, moderno, noua fresca, non fresca, fama antica, durabile, non durabile, historia uecchia, o noua, fauola antica, o moderna; è poi predir cosa, indouinare, profetare; è cominciar a parlare, cominciar da la tal cosa, cominciar da lungo principio, restar di parlare, seguir il parlare, finir di parlare; è così parlar primo, parlar dipoi, toccar la uolta de'l parlare, parlar ultimo, è parlar in fretta, parlar lento, parlar tardi, parlar subbito, parlar a caso, dir a l'improuista, è parlar rimesso ad altro tempo.

Sotto'l Moto sarà lo andar a chiamare, mandar a chiamare, andar a parlare, mandar a parlare, andar parlando, andar cantando, chiamar a se, chiamar in dietro, chiamar insieme, rapportar parole, tor licenzia, dar licenzia.

Sotto'l Luogo sarà il parlar da alcun luogo, o dappresso, o di lontano.

Sotto la Quantità sarà la uoce grande, e picciola, e graue, è acuta; che sapete da Aristotele ne'l quinto de la generatione de gli animali, èsser fatte differenti: ui è poi la parola o breue, o lunga, l'historya, o la fauola breue, o lunga; è poi il parlar breue, diuidente, ri-

secante, interrotto, conchivdente, parlar lvngo, a piè no, intièro, aggivngere, iterare, digressione, perifrasi, tornar a proposito, dir il rimanente, di souèrchio, far la cosa grande, è farla picciola, è poi niyn parlare, è pochi, o molti, o tytti i parlari.

Ma la Qyalità sará partita in Assolyta, Bvona, Rêa, Potènte, Impotènte, Passibili, è Figyra. sotto l'Assolyta sará la uoce, o'l parlar maschile, o femminile, è parlar totale, parlar simile, dissimile, propio, traslato, transendente, esempio, parabola, prouèrbio, parlar commune, de la patria, stranièro, hebrèo, caldèo, assirio, egizziano, grèco, gètico, fenicio, latino, uolgare, barbaro, è tant'altre, qvante ne sono a'l Mondo, che troppo uano, è lvngo sarebbe a raccontarle.

Ma sotto la seconda diuision detta Bvona, sará bvona uoce, bvon uocabolo, bvona prononzia, bella matèria, bvona noua, o noua cèrta, bvona fama, historia bella, o uera, bella fauola, parlar bène, ueridico, sincero, graue, ciuile, honesto, conuenevole, a proposito, diletteuole, cantar natyrale motti piaceuoli, facezzie, byffonerie, parlar mansucto, salutare, salutar per parte altrvi, raccomandare o se o altrvi, intertenere, far carezze, consolare, lodare, attribvir ad altrvi, attribvti honorati, fauorire, scvsare o se stesso, o altrvi, difendere, o se, o altrvi, pregar bène.

Sotto

Sotto la terza detta Rea, sarà mala uoce, mal uocabolo, mala prononzia, brytta matèria, mala noua, o noua incèrta, trista fama, historia falsa, parlar male, affettato, bvgiardo, simulato, disimulato, rystico, incostante, disonesto, pazzo, sconuenue, fuor di proposito, dispiaceuole, scansato, lamenteuole, o di se stesso, o d'altrvi, motti mordaci, rincacciare, schernire, dir uillania, riprendere, minacciare, dar la colpa, darla a torto, parlar superbo, uantarsi, parlar irato bestemiare; è qvini saranno le maniere de le bestemie, o da femine, come ti uenga la febbre, è simili; o da hromini, come il cancaro, è simili (che io non uoglio insegnaruene piu: anzi uorrèi, che quelle, che si sanno, tutte si scordassero, è in lodar Dio, è non in biasimar lè lingue s'adoprassero) è poi sarà il pregar male, tener a bada, è ingannar con parole.

Dipoi sotto la quarta detta Potente, sarà la uoce salda, il saper parlare, poter parlare, parlar arditto, cawto, tentare, inuestigare, dispytare, contrasto di parole; è perché da questi contrasti spesso auuiene, che si mettono de le scommesse se ui pare, potete qvini porre il metrete scommessa, è uincerla, o perderla, ancor che questo non sia parlare; ma però si deriuua da'l parlare; u'è poi il negare, affermare, dar menzita, confessare, chiamar testimonii, testimoniare,

givrare, è i modi de' l givrare, de' maschi, come a' l corpo, a' l sangve; è de le femine, come in fe di dio, a la croce di dio; u' è poi lo scongiuro, e' l pergiurio, è poi il prouare, persuadere, dissuadere, è far profitto.

Sotto la quinta poi, detta Impotente sarà la uoce tremante, rotta, è mancata, è non saper, o non poter parlare, balbutire, parlar con fatica, sforzarsi di parlare, parlar uietato, uano, senza profitto, nō trouare scusa, fauella perduta, mvtrezza, e' l mvtteggiare.

Ma sotto i Passibili, che sono la quinta diuisione (quantunque, tutto' l parlare sia passibile a' l' udito) saranno alcune cose, che molto piu' espressamente si mostrano passibili; è sono queste, parlar basso, sotto uoce, a l' orecchio, di secreto, tener secreto, palesar secreto, parlar incerto, scuro, enigmatico, è taciturnità, è far tacere, è così parlar forte, gridare, grido di moltitudine, o lieto, o fauoreuole, o disfauoreuole, o lamenteuole, è poi parlar chiaro, in presenza altrui, da se stesso, condizionato, eccettvare, protestare, dir il parer suo, dir cosa detta, dichiarare, dipinger con parole, far menzione, supporre, significare, è nominare, doue sarà il nome, il cognome, il nome posto, mvtato, domandar il nome, dirlo, è quui potete per quanti nomi uolte. Ultimamente sotto la Figura sarà la disposizione, il parlar ben' ordinato, o mal ordinato, il principio, narrazione, confer-

mazio-

mazione, perorazione, è tutto questo è contenuto ne la diuision de' l Capo, hor parliamo de' l Bvsto.

Il Bvsto é partito in Tutto, e Parti. il Tutto contiene esso bvsto. ma le parti sono o de' l tronco, o de gli estremi, quelle de' l tronco sono il collo, la ceruice, la gola, il pomo d' Adamo, la fossetta de la gola, il mal di gola, il gobbio, la sinanche, è parasinanche, è la chinanche, è parachinanche; è poi le spalle, la punta de la spalla, il portar in ispalla; dipoi il petto, e largo, è stretto, è bello, è brutto, è insieme la strettura di petto, è l'astma, poste ne' l petto. lequali hanno pero piu proprio luogo ne le parti non apparenti, è l tener in seno, è appresso le poppe, senza poppe, poppe nascènti, picciole, belle grandi, brutte, il capitello, i bruchi suoi, il cannaletto tra le poppe, è ne le poppe trouerete il latte di donna, il non hauer latte, lo hauerne, o poco, o molto, il dar il latte, il mancar il latte, il mal de le poppe, l'enfiagione, le setole, i peli, il latte indurito; dipoi sono le coste, è il mal de la costela posto ne' l petto è poi lo stomaco, la bocca de lo stomaco. u' è poi il uentre, o picciolo, o grande, o liscio, o crespo, è ne' l mezo il bilico è insieme l'enfiagione, è l'aschiti sue infermità, è poi i fianchi, è l dolor de' fianchi, è la schièna, è l filo de la schièna, è schièna diritta, è la gobba, è la svppurazione sue infermità, è poi i lombi, è il lor dolo-

re: è i galloni, o stretti, o larghi, è le anche, è lo essere sciancato, è poi il sedere, o picciolo, o grande, è le natiche, è quiui sarà il sedere, o non sedere, è porsi o leuarsi da sedere, è poi sarà quelle parti brutte, cõ tutte quelle operazioni indegne di nominar tra noi è appresso ui saranno le infermità di quelle parti, cio è le setole, le marouelle, è cieche, è aperte, i timi, le gonfiature, il tenasmo la marisca, è l'uscir del budello, trouarete poi il pettignone, è l'angvinaie, è l non hauere, o hauer peli ne'l pettignone, è i tenconi, è poi i membri genitali, sotto i quali vn gran numero di cose si contengono: è perciò egli è necessario, che habbiano le lor diuisioni.

Ma perché alcune cose sono communi si a'l maschio come a la femina, ma separatamente come il pisciare, alcune vnitamente, come il coito, alcune poi sono proprie de'l maschio solo, come il rizzarsi, alcune de la femina sola, come i menstrui, è di quelle ancora, che sono communi è vnitamente, è separatamente, le piu in altro modo sono ne'l maschio, è in altro ne la femina. imperoche, quantunque è'l maschio è la femina piscino, è usino il coito; non di meno in altro modo è l'vna, è l'altra di queste due azioni è fatta da'l maschio, è in altro da la femina, per tanto io diuido esse membra generatiue in Generale, Speziale, è Comune.

Nel

Ne'l Generale sono essi membri genitali così in generale, il sesso assoluto, l'hermafrodito, il pisciar assoluto, o molto, o poco, o con fatica, o distillar l'orina, o non poter pisciare; è qvini sarà la rena, la pietra, è le scolatvire, (benche ne la uscica, è ne le reni si generino qveste passioni) è poi ui sarà il seme, la uirginitá, la frvia, il coito, o primiero, o non primiero, o poco, o molto, e'l non vsare, e non poter vsar il coito.

Ma lo Spezial di qvesti membri é diuiso in Membri maschili, è Membri feminili. sotto i Membri maschili sarà il membro de l'huomo, è qvini sarà il sesso maschio (che a qvesto segnal si conosce) è cosa maschile; è poi saranno i testicoli, o piccioli, o grandi, è la loro infiammazione, è durezza, la borsa loro, è la chila, che in essa discende: è poi la uerga, o grande o picciola, è la cucitvsa, la capocchia, è la pelle sua, e'l svo brco; è qvini sarà il pisciar de'l maschio, e'l svo non poter pisciare insieme con l'altre sve infermitá, cio é il non rizzarsi, il corrompersi in sonno, i timi, i porri, le uerrvche, la gonorrèa, la fimosi; la parafimosi, la rottvra, il priapismo, la satirisi; è poi la uirginitá, il coito, o primiero, o non primiero, o poco, o molto, è non poter vsar il coito.

Ma sotto i Membri feminili sarà la natvra de la donna, è qvini trouarcte il sesso feminile, che pvr da questo

questo si conosce, e cosa femminile, è poi le labbra de la natura, è le sue camerelle, è la sua strettezza o larghezza, è'l suo pisciare, o non pisciare, è la coperchia tua, è'l menstruo, è le biancore; è la uirginita de la femina, è'l coito suo, o primiero, o non primiero, o poco, o molto, è non poter usar il coito.

E perche non co'l uento a gvisa de le caualle, ma con quest' arte s'ingrauidano le donne; qviui sará la grauidanza loro, è la loro sterilitá, è'l portar il figliuolo, è poi i dolori de'l parto, uenir l'acqua, partorire, è con esso sará vnito il nascimento, è qviui uedrete il bambollino, è le cose, che nè la matrice gli stanno intorno, cio é la secondina, l'alantide, l'angina, è le feccie, dipoi subbito ui sará il pianto del bambollino, il lattare, la donna di parto, è insieme ui sará il parto d'vn solo, di due gemelli, di piu, è parto primiero, non primiero, di tanti mesi, facile, difficile, la sconciatura, il nascer co' piedi innanzi, o doppio, è non poter partorire, è chiamar ayto, restar la secondina, partorir la mola, morirsi di parto è con la creatura in corpo.

Vltimamente la terza diuisione di questi membri, detta *Commune*, contiene il maritaggio insieme con tutte la maniere de' parentati. i quali ( se ben considerate ) da questo solo fonte si deriuano. è sono ordinati in questo modo.

Prima

Prima trouate il Parentato diuiso in Generale, e Speciale. ne'l Generale trouarete il parentato in generale, e molti parenti, pochi parenti, e parentato grande, picciolo, di maggiore, o di minor condizione, e parentato stretto, e lontano, e cosi parentato nouello, antico, cominciato, e finito.

Ma lo Speciale sarà partito in Parentato esterno, e Parentato interno. ne'l Parentato esterno, sarà il maritaggio, e que parenti, che per il semplice maritaggio si fanno, senza considerazion de la prole.

Ma che'l maritaggio sia natural de l'huomo, non credo, che alcun di uoi ne dubbiti: è chi pur ne dubbitasse, legga la seconda de la seconda di Tomaso d'Acquino, che se ne chiarirà. è prima parlo di questo; perché per la uerità, l'huomo fu prima marito, che padre.

In questo parentato esterno adunque è il maritaggio, partito in Buono, e Reo. ne'l Buono trouate prima il donzello, e la donzella, e poi l'esser, o non esser da maritare, il cercar di maritar se o altri, hauer domandatori, farsi domandare, promettersi; e quiui sarà lo sposo; e la sposa, e poi maritarsi, e quiui sarà il marito, e la moglie, e le nozze, e insieme il svocero, e la svocera, il género, e la nuora, il cognato, e la cognata; e dipoi è il menar moglie, metter i sposi a letto, dormir insieme, e quiui sarà la camera,

mera, e'l letto matrimoniale ( ancor che le spilvnche, e l'hërba, o le foglie fossero giú, e siano ancora in alcune parti, le camere, e i letti matrimoniali ) segue poi affarsi insieme, serbarsi fede; hauer figliuoli, o molti, o pochi, o vn solo, trastollarli, portarli in collo, insegnar loro di parlare, e di cammare, dislattarli, pascerli, crescer de i bambini, alleuar figliuoli, alleuarli bene.

Ma ne'l Reo trouarete queste cose, i giouani non esser uergini, non hauer domandatori, impedimenti de'l maritare, non uolersi maritare, passar il tempo de'l maritare, rifiutarsi, maritaggio non lecito, hauer piu mogli, o piu mariti, maritaggio fortiuo, maritaggio infelice, infelicitá de' figliuoli, alleruarli male, morir i figliuoli, non hauer figliuoli, ad'alterare, trouar la donna in fallo, perdonarle, esser cornuto, figliuoli bastardi, ripudiarsi; occidersi, restar uedoui, rimaritarsi, e due, e tre, e piu uolte ( benche questo è bene, e non male, ma altro piu proprio, e accommo dato l'vogo non ueggo, da porlo ) e quui sará il padreño, la matregna, il figliastro, la figliastra.

Ma l'altra diuisione de'l Parentato interno contiene i parentati, che si deriuano per la procreazione; e sono in due membra partiti; l'vno é de' Parenti per diritta linea, l'altro é de' Parenti laterali.

I Parenti per diritta linea sono i nostri uècchi in generale,

nerale, è poi i bisauoli de' nostri bisauoli, gli auoli de' nostri bisauoli, i nostri bisauoli, i nostri auoli, è tutti maschi, è femine; è poi i nostri padri, è figliuoli, è nepoti, si maschi, come femine in secondo, terzo, è quarto grado, è poi i nostri discendenti in generale.

Ma i Parenti laterali sono il fratello, la sorella, è i cugini, è le cugine in secondo, è terzo grado, è il zio, è la zia, si dà'l canto de'l padre, come dà'l canto de la madre, è i nepoti maschi, è femine, si dà'l lato de'l fratello, come de la sorella. ma le facelle, la cinto la, l'anello, la dote, la comare, il seggio, i uasi, la balia, il balio, le fascie, i pannicelli, la culla, l'arcione, l'adozzion de figliuoli, è alcune operazioni, che da tai cose si deriuano, non sono naturali. è perciò sono poste tra le azzion de l'Humano. è tanto sia detto de'l tronco de'l corpo humano, è de le parti sue apparenti, insieme con tutte le pertinenzie loro. hor passiamo a gli estremi, per de le parti apparenti.

Gli estremi sono le braccia, le gambe. le braccia sono il braccio, o grosso, o sottile, o dèstro, o stanco, è la parte saluatica, è la domestica de'l braccio, è la ditella, co'l pruzzo loro, è'l gombito, è la parte da'l gombito in poi, è'l polso de'l braccio, o gagliardo, o debile, è l'appoggiarsi in su'l gombito, è l'abbracciare, è tener, o portar in braccio, dipoi c'è la mano, è le giunture sue, è la parte sua superiore, la inferiore,

la percussione, la parte esteriore, la interiore, è in  
 essa la raschetta, la palma, è le dita; è ne la palma,  
 il concauo, i monti, è i tubèrcoli, è lor maniere, cioè  
 il monte de la mano, il monte del police, de l'indice,  
 de l'mèdio, de l'annulare, è de l'avricolare, è insieme  
 i pianeta loro, e così le linee, è lor maniere, è prima  
 le quattro principali, cioè la uitale, la naturale, la  
 epatica, è la mensale, è con esse le lor sorelle, è insie-  
 me il quadrangolo, e l'triangolo, con l'angolo suo so-  
 premo, è destro, è sinistro, è poi le tre maniere de la  
 linea saturnina, è le tre de la lattea, è così la linea so-  
 lare, la mercvriale, il cingolo di uènere, è insieme le  
 altre molte, è diuerse lor manicre, cioè linee perfet-  
 te, imperfette, grosse, sottili, apparenti, confuse,  
 continue, interrotte, integre, intercise, diritte, tor-  
 tuose, profonde, superficiali, marcate, riflesse, bi-  
 forcate, ramoscolose, pvntrate, fossole, circolari,  
 semicircolari, stellate, incrociate, congiunte, paral-  
 lele. con le dita poi sono i nomi de le dita, cioè il po-  
 lice, l'indice, il di mezo, l'annulare, l'avricolare; è  
 insieme le radici de le dita, è le giunture loro, è così  
 dita lunghe, belle, corte, brutte, curuate, distese,  
 leuar il dito, mostrar a dito, far le fica; è poi sono le  
 infermità de le dita, cioè le bvgancie, e l'panariccio,  
 ne la sommità de le dita sono le redruie, è poi, le un-  
 ghie, è belle, è brutte, è corte, è lunghe, è quini sa-  
 rá

rá il grattare, leuar con l'vnglia, graffiare, u'è poi la man grande, o picciola, bella o brutta, aperta, o chiusa, dèstra, o sinistra; è poi far cosa con mano, leuar la mano, porger la mano, tirarla indiètro, por la man dinanzi, por sopra la mano, toccar la mano, toccar con mano, prender per mano, è qviui sará il manipolo, o la pugnata de la cosa presa con mano, è cosí il piccico, è poi sará il tener in mano, portar in mano, cader di mano, dar pugno, dar zeffate, tirar pe i capelli.

Ma le parti de le gambe sono la gamba, o grossa, o lunga, o sottile, o corta, è cosí la parte saluatica, è la domestica de la gamba, è la coscia, il femore, la soffranta, il ginocchio, l'inginocchiarsi, andar inginocchiioni, è poi u'è la meza gamba, lo stinco, la polpa de la gamba, la caucchia, è la gamba, dèstra, o sinistra, è la gambaccia sva infermita, è le varici; che massimamente ne le gambe appariscono, u'è poi il piede, è le giunture sve, e'l calcagno, con le sve bvganze, e'l collo de'l piede, è le dita de'l piede le grosse, le minime, è quelle di mezo, è insieme le vnglie loro, è poi il concauo, è la pianta de'l piede, è la contorta sva infermita, è se uolete, ancor la gotta, la qual però ha piu uero l'vogo ne le giunture, perché é propiá infermita d'altre giunture ancora, è non de' piedi soli: u'è poi il piede grande, o picciolo, è destro, o sinistro, è

l'esser zoppo; è finalmente il caminare . ne' l'quale molte cose ci son da dire . è perciò egli ha di molte diuisioni: de le quali le prime sono queste, la sostanza, il Tempo, il loco, la Qualità, è la Quantità.

Sotto la sostanza trouerete i passi, il camino, e' l'caminar assolyto, o da la destra, o da la sinistra, o in mezo.

Ma il Tempo sarà partito in Assolyto, Veloce, è Lento. nel' Assolyto trouerete il camino cominciato, trammesso, segvito, è fornito, e' l' conuersare, è frequentar loco, è così l'andar a tempo, fvor di tempo, tardi, per tempo, sprouedvto.

Ne' l' Veloce sarà il caminar ueloce, il correre, è l' corso ueloce, è così correr piu, meno, correr innanzi, in diètro, quá è lá; è poi è il fvggire, fvggir in diètro, e quá è lá; è dipoi il saltare, è sv, è giu, è dentro, è fvori, è innanzi, è indiètro, è saltellare, è raggiugnere in uia, è passar innanzi, arriuar prima.

E ne' l' Lento sarà il caminar lento, il passeggiare, arriuar dipoi, andar vltimo, restar a diètro.

Sègve poi il loco, il quale é partito in Moto da loco, Moto per loco, Moto a loco, è stato in loco. ne' l' Moto da loco uedrete il uenire, o di lontano, o di vicino, e' l' uenir giu, e' l' discender di cosa, e' l' partire, o lieto, o rincresceuole, è lo scostarsi, lontanarsi, ricescarsi, vscir fvori.

Ne' l'

Ne'l Moto per loco sará il passare , attrauersare .

Ne'l Moto a loco trouarete l'andare l'ascèndere, il salir sopra cosa , entrar dentro , sott'entrare , precèdere , o poco , o molto , segvire , andar qua è là , l'yn-go alcyn l'vogo , ritornare , appressarsi , arriuare .

Ne lo stato in loco si uedrà il fermarsi in uia , aspettare , rimaner in loco .

Vièn poi la Qualita partita in Assolyta , Buona , Rea , Potènte , Impotènte , Passibili , è Figvra .

Sotto l'Assolyta sará il caminare schietto , o imitato .

Sotto la Buona ; il caminar graue , dar la uia , andar lieto , cantando .

Sotto la Rea, il caminar affettato, malamente, dar de' piedi , calpestar co' piedi , strassinare , andar contra , chivder la uia , assalire ,

Sotto la Potente il saper caminare , saper doue andare , saper la uia , trouar la uia , andar per forza , mandare , mandar uia , mandar giu , innanzi , indiètro , incontro , rimandare ; è menare , menar uia , menar in su , in giu , innanzi , indiètro , dentro , fuori , è rimenare , è poi portare , portar uia , portar incontro , intorno , dauanti , di diètro , dentro , fuori , è riportare .

Sotto la Impotente il non saper caminare , l'andar carpone , non poter caminare , caminar debbile , zop-

po, *cyrro*, co'l bastone, inciampare, sblisciare, cãdere, andar in darno, andar incerto, sopra pensiero, smarrir la uia, smarrir cosa tra uia.

Ma sotto i Passibili sarã l'andar a uedere, tornar a uedere, andar uedendo, mostrar la uia, gvidare, comparire, presentarsi, andar incontro, incontrar a caso, andar di nascosto, sprouedvto, andar di giorno, o di notte, è andar brancolone, è cosí andar chetto, andar con istrepito, è stropiccio de' piedi.

Sotto la Figvra poi saranno i uestigii.

La *Quantità* finalmente haurã in se i passi corti, o lvnghi, è pochi, o molti, è andar solo, accompagnato, con buona, o reã compagnia concorso andar in calca, dintorno, dentro, svori, ad vno ad vno, a dvi a dvi, a tre a tre, a qvattro a qvattro, a cinque a cinque, è cosí gli altri, è vtto qvesto é contenvto sotto le parti apparenti, si de' l capo, come de' l bvsto de' l corpo hvmano. hor passiamo a le non apparenti.

Le parti non apparenti sono diuise in Molli, è *Dv*re, è di nrouo le Molli in Generale, è Speciale.

Ne' l Generale trouate prima la *cytc*, è seco la rotvra sva infermitã, è poi la carne, è seco la piaga, sva pecvliar passione, è appresso le posteme, è lor maniere, cio é le adipine, le meliceride, i flemmoni, i pani è poi le uiscere, i qvattro elementi natvrali, cio é il secco, il caldo, l' hvmido, è l freddo; i qvattro hvmori,

ri, cioè la colera, il sangue, è ne' sangue gli spiriti in generale, è poi, la flemma, è la melanconia, è insieme la mutazion de gli hvmori, le oppilazioni, è poi il grasso, è in esso le ghiandole, è con le ghiandole il bombone, il panna, la fima, le scrofole, è la peste, che sono lor peculiari infermita, u'è poi il seuo, è la marcia, l'arterie, è le uene, è la uarice loro infermita, è a l'ultimo le midolle.

Ma le Speciali sono, o de' capo, o de' bvrto. è quelle de' capo sono il ceruello, il ceruellino, è ne' ceruello trouarete lo spirito animal, ilquale non è peró sostanzia de l'anima; ma è il primo istrumento di essa qviui habitante, è poi le infiammagioni, è passioni de' l'ceruello, che sono la siriasi, l'apoplezia, la uertigine, la epilezia, la frenesia, la pazzia, la letargia (posto anche ne' sonno) la melanconia, la smania, la licontopia, la pazzia d'amore; u'è poi la dyra madre, la pia madre, il diafragma de' l'ceruello, il uerme, la rete, le tendini; è poi ne l'occhio trouate il neruo uisorio, la tonaca cornea, la iride, la pypilla, la uua, l'hvmor uitreo, l'hvmor acquoso, l'aracnoide, l'hvmor cristallino, la cristalloide.

Quelle de' l' bvrto poi sono, o de' l'petto, o de' l'uentre. de' l'petto è il gorgozzyle, i precordii, la costella, il cuore, le due membrane de' l'cuore, la cassel-

lina de' cuore, le radici de' cuore, i uentricoli de' cuore, la punta de' cuore; è quiui sará lo spirito uitale, e' l batticore, è le sincopi, è chi uolesse, ci potrebbe porre ancor le febbri, e' l trammortire, è poi sará la uena caua, la uena arteriale, l'arteria uenale, l'arteria grande, e' l polmone con l'ali, è i forami suoi, è le sue infiammazioni, è le sue posteme, è impedimenti de' respirare, è il tifico, è la pentia, l'astma, le oppilazione, è dopo questo il diafragma, che parte la concauitá superiore da la inferiore.

Ma le parti De' l'Ventre sono, l'isofago, lo stomaco, la bocca de lo stomaco, è poi il singhiozzo, le tonache de lo stomaco, è lo hauere, o non hauer fame, la fame canina, la pica, la cissa, il dolor di stomaco, la crudità, la gvasta, è la tarda digestione, la nausea, il celiaco, la uentositá, la oppilazione, è la colera infermitá sua, quando di sopra, è di sotto rende; se'gve poi la porta de lo stomaco, è poi il mirach, il sifach, l'omento, le bydella, è le loro passioni, cio è le uentositá, la disenteria, il conuoluolo, i uèrmini, è rotondi, è larghi, e lunghi, minviti, e poi le tonache de le bydella, e insieme i nomi loro, cio è il duodeno, il digiuno, l'ilio, il cieco, il colo, è seco il dolor colico, e appresso il retto: e poi il mesenterio, e le uene meseraice; dipoi il fegato, è la gobba, e la concauitá sua, lo spirito naturale, l'oppilazion

pilazion del fegato, e la uescica del fièle, ed esso fièle, e'l trabbocco di fièle, e la cachesia, l'hidropisia; e poi la melza, con le sue durezza, oppilazioni, postème, enfiagioni, e dolori: e così le reni, con le piètre, renèlle, la gonorrhèa, le oppilazioni, le vlcere, e dolori loro: e la uescica, o debile, o vlcerata, o scabbiosa. e dopo questo le parti de la generazione, cio è la epididime, l'eritride, il cremastice, e i uasi seminali, e in essi il seme, è queste sono de'l maschio: ma de la femina è la matrice, i testicoli de la matrice, il fondo de la matrice, la tonaca de la matrice, e'l collo de la matrice, è insieme le sue passioni, cio è la fimosi, le condilomati, le ragate, i sciri, i timi, le prociènzie, la rilassazione, la profocazione, e le infiammagioni; la mola, già l'habbiamo ueduta partorita, e così il fèto, e tutte le cose, che gli stanno intorno; e perciò quile tacciamo.

Ma passando a le Parti Dure, le trouaremo partite in Generale, è Speciale. ne'l Generale uedremo le membrane, i nerui con le loro passioni, cio è lo spasimo, la conuulsione, la apoplezia, la paralizia, il tremor de' nerui, il rigore, le durezza, la curuatura, o innanzi, o in diètro; dipoi sono le cartilagini, le corde, i legami, è con esso loro la diuulsione; i nodi, è le giunture, è seco il gesso, le gomme, è la lor debilita, è la gotta; è poi le uene, è seco la uarice, è insieme le arterie, è a l'ultimo le ossa, è insieme la rottura loro.

Ma lo Speciale conterrà le parti d'vre, o De'l Capo, o De'l Brsto. quelle de'l capo sono il craneo, le giun-  
ture sve, è la coronale, è la sagitale; è poi le dve ossa  
de la sommità, l'osso de la cicottola, l'ossa de le tem-  
pie, l'osso giugale, l'osso cuneato, l'osso de la fronte, le  
ossa de'l naso, le dodici ossa de la masciella di sopra,  
l'osso de la mascella di sotto, gli ossi squamosi, è l'os-  
so grotto.

Ma quelli De'l Brsto sono o De'l Tronco, o De Gli  
Estrèmi. quelle De'l Tronco sono il torace, le scapv-  
le, la chiaucicola, l'osso de'l petto, le coste, è uere, è ba-  
starde, la spina, le uertèbre, l'osso sacro, il cocige, l'an-  
ca, l'osso de'l pettignonè, il rotatore, è maggiore, e  
minore.

Quello vltimamente De Gli Estrèmi sono o De Le  
Braccia, o De Le Gambe. De Le Braccia è l'osso de'l  
braccio, il raggio, la vlna, gli ossi brachiali, i posbra-  
chiali, l'ossa de la mano, è de le dita.

E De Le Gambe, è l'osso de la coscia, è insieme la  
sciatica, sva passione; è poi la patèlla, la tibia la fibo-  
la, i malèoli, il talone, il calce, la cimba, le quattro os-  
sa de'l tarso, le cinque de'l pedie dopo'l tarso, è le qua-  
tordici ossa de le dita de' piedi.

E qui finiscono tutte le parti, è pertinenze, si gene-  
rali, come speciali, è si esteriori, come interiori de'l  
corpo humano. hor passiamo a l'anima.

L'Anima

L'Anima io la parto in Generale, e Speziale. non già perché l'anima sia diuisibile, né ch'ell'habbia spezie separate, e tra di loro disgiunte: ma perché così è necessario di fare; per dar ordine a le qualità, e pertinenzie sue; si come ne l'altre cose incorporee già fatto habbiamo: e perché così fa Platone, così Aristotele, così Galeno, e così finalmente fanno gli altri tutti. perbénche a me sia necessario, di proceder, quanto a l'ordine, diuersamente da tutti loro; perché io camino a fine da'l loro assai diuerso.

Ne'l Generale adunque sarà l'anima de l'huomo abbracciante, e comprendente l'altre due insieme. ma lo Speziale, egli è partito in Vegetatiua, Sensitiua, e Ragioneuole.

Da la uegetatiua incomincio; per non passar da estremo a estremo senza mezzo; e perché ella è atto sostanziale de'l corpo organico, ed è si conforme a'l corpo; che le sue uirtù, e quelle de'l corpo, che sono le organiche, si chiamano e sono ad ambedue comuni. la Vegetatiua adunque è partita in Generale, e Speziale. ne'l Generale è essa anima uegetatiua. e ne lo Speziale sono le sue uirtù, cio è la naturale (bénche ella sia essa anima uegetatiua) la uitale, la animale, l'appetitiua naturale, la attrattiuua, la ritentiuua, la digestiua, e con essa il chilo, e'l chimo; e poi la espulsiuua, la nutritiua, la armentatiua, la generatiua, la formatiua.

Segue

Segue poi la Sensitiua ; la quale è partita in Generale , è Speciale . ne'l Generale sarà essa anima sensitiua . ma lo Speciale è diuiso in due diuisioni , chiamate da Fisici Apprensua , è Motiua . la Apprensua abbraccia i Sensi Esteriori , è i sensi interiori .

Sotto a i Sensi Esteriori sarà il senso esteriore in generale , è insieme il senso de'l tatto : che non hanno così specificato , è d'eterminato organo ; come l'udire il uedere , l'odorare , è l'gvstare : i quali già hauete ueduto essere posti a quegli organi ; per i quali si uede l'anima specificatamente tali effetti operare . Imperochè non habbiam parlato de'l corpo , come separato da l'anima ; è più facile habbiam giudicato , èssere a la maggior parte , il qvini ritrouarli . è chi per qvi uolesse porli , pongali a svo piacere . io per me altro non pongo sotto questi sensi esteriori .

Ma sotto i Sensi Interiori saranno prima essi sensi interiori , è poi il senso commune , la fantasia ; è perché il sogno è effetto de'l senso commune , è de la fantasia ; è nasce da'l sonno ; il quale medesimamente insieme con la uigilia è effetto de'l senso commune ( bènche ne sia partecipe ancor l'esteriore ) per tanto in questo loco sarà posto il sonno , il sogno , è la uigilia , in questo modo . Sonno , sonno hauuto , cagionato , porsi a dormire , cominciar a dormire , dormire , dormir profondo ; è qvi sarà il roncare , è poi il sogno con le tante spezze ,  
 imagini ,

imagini, simolacri, è fantasme, che l'accompagnano, è insieme è il sogno lieto, sogno tristo, è col sogno tristo trouarete l'incubo; è dipoi sarà il sogno profetico; è oltre a questo sarà il sogno lungo, è qui uederete il letargo; è poi sonno sottile, interrotto, e dormir disteso, in su'l gombito, sedendo, in piede, o in alcuna de l'altre positure de'l corpo, già dimostrate: dipoi sarà il dormir solo, o accompagnato, è dormir poco, è dormire e non dormire; è poi svegliarsi, leuarsi da'l sonno, o piano, o presto, o per tempo, o tardi, e non poter dormire, e ueggiare, o molto, o sempre.

Dopo questo trouarete la imaginatiua, la estimatiua, la memoria, si apprensua, come ritentiua, è appresso la reminiscenza, è poi l'oblio suo contrario: è perché da l'oblio nasce la ignoranza, è la ignoranza è vna pazzia de l'anima; come ne'l primo giorno dicemmo; per questo dopo l'oblio trouarete la ignoranza, è appresso la pazzia, e dipoi altre cose a queste simiglianti; cio è la irrazionalità, la quale non pongo ne l'anima ragioneuole, si come ui pongo de gli altri contrarij; perché l'anima non puo esser ragioneuole, e non ragioneuole, si come ella puo considerare, e non considerare.

Segve poi l'altra diuision detta Motiua, laquale è diuisa in Generale, e Speziale. ne'l Generale saranno gli affetti, è la tranquillità de l'animo così in generale.

Ma lo Speciale conterrá essi affètti specificati sotto a due diuisioni, de le quali l'vna é detta Per il Bene, l'altra Per il Male. sotto la prima sará l'amore assolyto, e l'amor uolgare, è l'amicizia, ma con piu membri; perciòche con l'amor assolyto sará l'amor celeste, l'amor uolgare, l'amor cominciato, grande, picciolo, mancato, riconciliato; con l'amor uolgare, il quale é de' l' corpo solo, sará l'innamoramento, o primiero, o non primiero, o felice, o infelice, è qui saranno i concorrenti, e la gelosia, e poi l'amor mancato, mutato in altrvi, mutato in odio, ésser senza amore; dopo questo trouarete la èstasi, il fauore, la misericordia, il perdono, la merauiglia, la uergogna, la allegrezza, la esultazione, la dilettazone, il piacimento, i capricci; e poi la speranza, l'ardire, il ualore.

Ma sotto la seconda, detta Per il Male sará lo sdegno, l'ira, il furore, la rabbia, l'odio, la nemistá, la inuidia, la crudeltá, la tristizia, il dolore, la paura, la presonzone, la sfacciatezza, la ostentazione, la superbia, il non degnarsi, lo sprezzo, l'ambizione, l'appetito sensuale, la disperazione, lo spiacimento, l'auer a male, il rincrescimento, il pentimento, la concupiscenzia.

Dopo questo trouarete la tertia diuisione de l'anima, che é la Ragioneuole. la quale é partita in Generale, è Speciale. ne' l'Generale é essa anima ragioneuole,

uole, è l'animo, che è la più nobile parte di lei, e insieme il moto di essa anima non organico: qual fu quello di Hermitimo Clazomènio, narrato da Plinio ne' settimo libro de' historia sua naturale: è qual fu quello di Lazzaro; narrato da l'Euangèlio; è così di Cristo, e de' altre anime ancora.

Ma lo Speciale è diuiso in Intelletto, e Volontà. l'Intelletto haurà pure il suo Generale; oue sarà la mente, e l'Intelletto in generale, e haurà il suo Speciale, partito in Intelletto Passibile; e Intelletto agente.

Sotto l'Intelletto Passibile sarà l'ingegno, il giudicio, e buono, e reo, l'accorgimento, la disciplina, l'apprendimento, insieme co' i lor contrarij, cio è l'esser senza ingegno, o giudicio, l'esser insensato, indisciplinabile, e non apprendente.

E sotto l'Intelletto agente sarà la notizia, le idee, la ragione, la contemplazione, il pensiero, il discorso, il trouato, la coniettura, la opinione, o diritta, o torta, o vniuersale, la sospizione, la dubitazione, la fede, la credenza, la esperienza, la certezza, la scienza, la dottrina, la sapienza, la composizione, e con essi i lor contrarij; cio è lo sconoscimento, la infedeltà, la incredulità, l'esser inesperto, la ignoranza, e la pazia; è dopo la sapienza sarà la legge naturale, la sinderesi, la conscienza, e buona, e rea, e la Religione. la quale è propijssima, e naturalissima de' l'huomo, e

de

de l'huomo solo, e non d'altri animali: cheche si dica Plinio di galline, è d'altre bestie.

Eglié uero; che molte altre cose ci restano a dir de la Religione: ma perche elle sono operazioni, e di Dio, e de gli huomini; io le ho poste sotto il capo de le Azioni. de' qvale domane, a Dio piacendo, cominciare mo a parlare. hora per segvir quello, che de l'anima ci resta a dire; passeremo a la Volontá.

La Volontá é partita in Generale, e Speciale. ne' Generale é essa uolontá, con le sue pertinenze; cio é uolere, uolontieri, a sua uoglia, uoler piv tosto, rimettersi, acconsentire, uoler conforme, contrario, non uolere, ostinazione, elezzione, deliberazione, appetito intellettiu, libero arbitrio.

Ma lo Spezial de la uolontá é partito in Virtuti, e Vizij. per ésser e la uirtute, e' l' uizio habiti uolontarij, quello in mediocritá con cèrta ragione; e questo in eccesso, o difetto con non cèrta ragione.

Le Virtuti adynque saranno, prima essa uirtu assoluta, e dipoi il costume, la bontá, la santitá, la sinceritá, la giusticia, la mansuetudine, la gentilezza, il degnarsi, l'apprezzare, l'èsser senza ambizione, la paciènzia, la fortezza, la temperanza, la continènzia, la prouidènzia, la diligènzia, l'ardire, il ualore, il merito, la liberalitá, la magnificènzia, l'honore, la riuerènzia la Maiestá.

Ma i Vizi saranno prima esso uizio, è poi l'errore, il peccato, la colpa, l'essere scostumato, la malauagità, la doppiezza, lo inganno, la superbia, la rusticità, il non degnarsi, lo sprezzare, l'ambicione, la impaciencia, la seuerità, la crudeltà, la intemperanza, la incontinenza, la imprudenza, la trascorrage, la negligenza, la dapocagine, il non meritare, la ingratitude, l'auarizia, la prodigalità, il disonore.

E questo è il fin di quanto per hora ui haucuo da dire, è de l'anima, è de l'corpo de l'huomo, è de gli altri animali, è de le piante, è de' minerali, è de gli elementi, è de le cose celesti, è de le sopracèlesti insieme.

Quello, che per lo innanzi udirete; sarà tutto, o in vn modo, o in vn' altro, abbracciato, è compreso sotto le sciènzie, le arti, e le operazion de l'huomo.

Ma perché io ueggo il Sole, di già affrettarsi, per dar fine a'l giorno; tempo mi pare homai, che noi ancora diamo fine a nostri ragionamenti. è detto questo, e in piè leuatosi, tutti gli altri parimente si leuorono; e in barca montati uerso casa dirizzando le prode, sopra le cose da'l Conte narrate discorrendo andauano. e prima fu mostrato, con quanta ragione il Conte hauesse subito dopo gli elementi posti i minerali primi tra' misti; essendo i minerali, secondo il testimonio di Alberto Magno, tanto uicini a gli elementi; che per poco essi ne le lor matèrie si trasmutano: è hauesse tra

T i minera

i minerali poste prima le piètre ; per èsser la natvra de le piètre men discosta da gli elementi, che quella de' metalli, i quali anche ne le piètre incorporati si trouano. si come il medesimo Albèrto ci afferma.

Dipoi non uolèndo il Conte, che alcvn si merauigliasse, hauèndolo vdito chiamare alcvn' herba, è saluatica, è domestica ; egli mostrò, non lo hauer fatto, perché l'vna ueramente saluatica, è l'altra domestica fosse ; ma per mostrarle con tai nomi l'vna da l'altra differenti, si come fece anche Dioscoride, parlando de' papauero.

Egli fece poi uedere, di quanta vtilità siano tante diuisioni ; le quali quanto di confusione porgono, a vdirle così semplicemente in uoce narrare ; tanto più di contento, vtile, è commodo porgono a chi le può ne' suoi libri bèn ordinate godcre . è diè de l'esempio di colvi ; che comperato ch'egli ha vna gioia, se la porta a casa ; e non ne la corte, o ne la sala, o in vna camera ue la pone ; per poterla più facilmente a suoi bisogni, ribauerre ; anzi non restando satisfatto d'hauerla nè in casa, nè in corte, nè in sala, nè in camera portata ; egli la pone lo studio, o camerin suo più secreto ; nè anche di questo contentandosi, la mette ne la cassa di ferro, è di essa ne la più riposta è sicvra diuisione, è poi in vna cassellina da gioie, è in vna de le diuisioni di essa cassellina . è questo non gli è poi confusione, nè difficoltà

coltate alcuna, per ribauer la gioia, qvalor la uole;  
ma piu tosto facilitá, contento, è sicvrezza mag-  
giore.

E oltre a ciò egli mostró; che si come il pouero, non  
dvrá qvella fatica in ritrouar la uèste sua, hauèndone  
vna sola; che fa il ricco, cercandone vna tra le molte,  
che si ritroua hauere; è non é però alcuno, che non uo-  
glia piu tosto la molta fatica de' l ricco, che la poca de' l  
pouero; così egli é molto piu da contentarsi d'vn po-  
co di difficultá de' l ritrouar le cose in qvesta tanta  
abondanza, che d'vna gran facilitá in vna somma pe-  
nyria di esse. oltre che qvesta difficultá ancóra non é  
senon in alcune cose, per la natvra loro. impero che al-  
cune per natvra sono facili, è alcune difficili da conosce-  
re; come fu detto il primo giorno, è le cose facili da co-  
noscere hanno cèrte imagini sensibili: ma le alte, e pre-  
ziose non l'hanno, ma con la sola ragione si conosco-  
no; si come testifica Platone ne' l trattato de' l Regno.

Dipoi egli mostró, come non disauuedutamente, ma  
a sommo stvdio, in molti lvoghi sono uariati gli ordini:  
si come doue mette la natvral impotènza de' l Hvomo  
ne' l fine: il che ha fatto, per esser qvivi posta la morte,  
la qvale é il fine de' le operazioni hvmane. è doue ne  
l' hvomo mette i peli, è capelli bianchi ne' l fine: lo fá  
perché così fa la natvra. è ne le bèstie mette prima i  
peli, è poi i pori: e ne' l Hvomo fa il contrario, perché

ne le bestie prima ci si rappresentano i peli, e ne l' Homo prima i pori, e ne le bestie sono poste molte parti commvni con l' Homo, ma ciò s'è fatto, per èsser diuerse di nome: come i peli, che in esse si chiamano sette, e i piedi, branche. e a le cose nominate si danno le loro infermità, come l' asma a'l pètto. e niuna di queste diuisioni, si mostrò, esser fatto in uano. e se tre ne sono ne'l coito: ciò s'è fatto, per dar più perfetto albergo a le lingue, ed a le scienze, come ben s'accorge, chi di quest' arte ha cognizione.

E poi si fece uedere, che se bene in molti luoghi si parla d'vna cosa istessa: ciò si richiede a la stretta con catcazion che insieme hanno tutte le cose, ed il medesimo fece anco Aristotele, il quale doue parla de'l cervello, dice, che gl' insetti non hanno cervello: e doue parla de gl' insetti, ripetisce il medesimo: e così fa, doue parla de'l sonno, ed in altri luoghi.

E dopo questo ad alcuni, che dubitauano, che'l matrimonio non fosse cosa naturale ne gli homini: fu mostrato esser naturale, per l' autorità di san Tomaso ne la seconda de la seconda, e per quella di Cicerone, oue tratta de la natura de' Dei: e per molte cagioni, e degne autorità de' buoni scrittori, e con questi discorsi essendo, quasi senza auuedersene, a la Città peruenuti, a le case loro, presa l'vn da l'altro cortese licenzia, se n' andorono,

IL QUARTO GIORNO  
del Mondo di Alessan-  
dro Citolini.



EL quarto giorno s'incomincia a trattar de le sciènzie, e operazion de l' Homo : e prima de la Religione, de la Teologia, e poi de le Mathematiche in generale, e particolarmente de l' Aritmètica, e appresso de la Fisica, e de la Cosmografia, già uedute di sopra : e poi de l' Loto, e dopo questo de l' astronomia, de l' operar a l' Sole, e a la Luna, de l' Orologio, de le operazion fatte intorno il svoco, e intorno l' aere, de gli edificij a l' uento : de l' acqua adoperata, del bucato, de gli acque dotti, de le saline, de le consèrue d' acqua, de gli edificij, sopra l' acqua, de l' arte nauale con le molte pertinenzie sue, è poi de la Agricoltura, de la geometria, de la Geografia, de la Corografia, con tutte le Cittati, e castella del mondo, a l' ultimo de la figliolina.

Essendosi già tutti i soliti Gentilhomini e d' altri ancora, tra quali uisv il chiarissimo M. Pièro Coco, di somma prudenza e di singular

bontá ornatisimo , a' l giardin de i precedēti giorni ravnati , è a seder posti, il Conte Collaltino, senza spēder in altre parole tempo , così disse : non credo già , che di mente vscito ui sia, come hieri l' Hvomo fv da noi partito in Natvra , è Sciēzjie , de la Natvra già parlato habbiamo : de le Sciēzjie hora parlaremo .

Voi sapete, che essendo l' Hvomo uenuto ne' l Mondo , egli incomincia a mirarsi intorno, è considerandolo tutto , è ciascvna parte di esso , è merauigliandose ne : egli uá di mano in mano inuestigando , è prodvcendo le Sciēzjie , le arti , è le operazioni , che vdirete . le qvali tutte sono ordinate a pvnto secondo l' ordine de le cose natvrali, fino a qvesto giorno ne nostri ragionamenti dimostrateui , si come , già sono a' l Mondo , in dve fogli fv accēnato ( a' l che non é mancato dipoi chi habbia cercato , è siasi credvto di accostarsi ) è come hora , a piēnamente dimostrarui m' apparecchio .

Douete anche ricordarui ; come ne' l primo principio qvesto Mondo fv da me partito in Intelligibile , è Sensibile . hora hauete a sapere , che le Sciēzjie sono ne' l medesimo modo ordinate : è sono o de l' Intelligibile , o de l' Sensibile .

Quelle de l' intelligibile sono prima di tutte quante l'altre la Religione Prencipezza , Reima , è Imperatrice eccelsissima , è divinissima soura tutte le nostre operazioni ; è poi la Teologia , è ritornando a la Religione ,

ne, la uedremo partita in Generale, e Speciale, ne'l Generale sarà essa Religione; la quale habbiamo ancor di sopra trouata, così in generale, piantata, e radicata ne'l anima de l' Homo; e poi sarà il religioso, la Religion buona, il religioso da bene, la adorazione, la grazia di Dio, la elezzione: e poi la religion falsa, il religioso cattiuo, la idolatria, il peccato originale, la reprobazione, la dannazione.

Lo Speciale poi sarà in quattro parti diuiso; sotto le quali tutte le maniere de le religioni si conteranno. la prima è detta Innanzi La Legge, la seconda Con La Legge, la terza Dopo La Legge, la quarta Fuor De La Legge. ne ui dia merauiglia, il uedere in alcune di queste diuisioni de gli accennamenti di diuerse historie: impero ch' elle ui son poste, si per esser tutte piene di Religione, e di pietá, come per meglio concatenar le cose precedenti con le susseguenti.

Ne la prima, detta Innanzi La Legge, trouarete le cose contenute ne'l Genesi, e ne l' Esodo, infino a'l dar de la legge. e perche elle sono di assai buon numero, saranno partite in due parti, l' vna de le quali chiameremo Genesi, e l' altra Esodo.

Quiui M. Hieronimo Ferro disse: io so Signore, che noi fate tante diuisioni, per maggior facilitá de'l ritrouar le cose, e ueggo chiaramente, che da questo diuidere cotal beneficio ne segue. io non di meno non ha-

urèi per inconueniente : se bène a così minvte diuisioni non discendeste , non mi parendo, che per questo la facilitá fosse pvnto minore.

A la qual cosa rispondèdo il Conte , egli mostró , come , non pvr per trouar la facilitá , a' l che con ogni studio attendeua ; nè pvr per proporzionar la sterminata diuersitá , contrarietà , conformitá , e vnion de le cose da lvi abbracciate , ma ancóra pèr vn nouo , e gentil artificio , necessario nè tagli de' margini de' l granlibbro suo , nè quali le cose da lvi narrate , si contengono , infinite considerazioni gli conueniua hauere. è fatti gli Ascoltanti capaci di questo artificio ; li lassó pieni, non meno di merauiglia, che di satisfazione : e poi così seguitó.

Ne la diuision detta Gènesi uoi trouarete primiera mente la creazion de' l' Hvomo.

Di nouo M. Marcantonio disse : perché non cominciate uoi da la creazion de' l' Mondo ?

Perché ( disse il Conte ) questo già l'abbiamo narrato di sopra ne' l principio di questi ragionamenti , a i quali perche uoi non ui trouaste , con piu tempo mi offerisco di mostraruelo.

Di che restádo M. Marcāt. satisfatto, il Cōte disse.

Dopo la creazion de' l' Hvomo sará, il parlar di Dio con l' hvomo, il darli il tutto, il porlo ne' l Paradiso terrestre.

Oh dis-

Oh (disse M. Valerio Marcellini) l'udirui hora nominare il Paradiso terrestre, mi fa ricordare; che uoi ne la uostra descrizione de'l Mondo, non ue l'hauete posto, ch'io habbia udito in l'vogo alcuno: è perciò mi sarebbe caro, il saper dou'egli fosse.

Il Conte rispose; io non ho potuto far, che non ue l'habbia posto; è uoi non potete mancare, di saper, dou'egli sia. impero ch'egli non è altro, che questo Mondo. è perché noi habbiamo ancora da parlar d'altre materie innumerabili, se uoi uolete certificarui di questo; è saper, come Adamo pote ésserne scacciato fuori, non essendo però stato scacciato fuori de'l Mondo, leggete il trattato di Giouachin Vadiano, fatto sopra tal proposito è detto questo egli seguitò.

Dopo quel che u'ho detto, uoi trouarete, il uietarli il frutto, il crear la donna, la istituzione de'l matrimonio, la benedizione di Dio, lo'nganno de'l serpente, la preuaricazione, la maledizione, è la miseria de'l huomo, l'essere scacciato de'l Paradiso, il tentar di Dio, il nostro tentar Dio, la moltiplicazione de' gli huomini, il diluuiio, l'arca di Noè, la benedizione, è maledizione de'l Padre, o d'altri, la noua moltiplicazione, la confusione de' le lingue, le uisioni diuine, il parlar d'Angeli, la circoncisione, la rouina di Sodomia, la moglie di Lot in istatoua, la imolazione d'Isacco,

saacco, la uendita di Gioseffe, l'interpretazion de sogni, l'andata d'Israele in Egitto.

Ne l'altra diuisione, che è de l'Esodo, sarà la misera seruitù di Israele, la crudeltà di Faraone, la occision de fanciulli Israeliti, il fato di Moise, i miracoli, e portenti di Dio, la bacchetta in serpente, la man leprosa, l'acqua in sangue, le rane, i pidocchi, le mosche, la mortalità di bestie, le aposteme, la grandine, le locuste, le tenebre palpabili, la morte de' primogeniti, e poi il mangiar l'agnello, il tori uasi da gli Egizzi, la partita d'Israele, la colonna di nuvola, la colonna di fuoco, che precedeva il popolo; e poi il segvir di Faraone, il passar il mare de' gli Israeliti, la sommersion de' gli Egizzi, e poi l'acque d' amare dolci, il pauer le quaglie, e la manna, il cauar l'acqua da la pietra. e questo è quanto harrete a cercar ne la diuision prima, detta innanzi la legge.

Ma la seconda, detta Con la legge, sarà partita prima in Generale, e Speciale. ne' l'Generali sarà l'apparir di Dio ne' l monte Sinai, il parlar di Dio, la elezzion de' l Popolo Israelitico, la legge, la Religion hebrea.

Lo Speciale poi è partito ne la legge de' l decalogo, la legge giudiciale, e la legge cerimoniale; le quali per abbreviamento chiamiamo Decalogo, Giudicii, e Cerimonie. ne' l Decalogo saranno le due tauole, i dieci  
pre-

precetti, de quali il primo è l'adorar vn solo Dio, e non far imagini, il secondo è il non nominar Dio uana mente, il terzo santificar il sabbato, il quarto amar i Padri, il quinto non occidere, il sesto non aduiterare, il settimo non rubbare, l'ottauo non testimoniar il falso, il nono non desiderar l'altrui moglie, il decimo non desiderar la robba altrui. con questi potranno star ancora le cose seguenti, le quali non sono altro, che membra de' dieci predetti, cio è le feste, la pasca, gli azzimi, le pentecoste, i tabernacoli, l'anno settimo, l'anno giubileo, il fuggir le superstizioni, l'amate il prossimo, il far bene a l'inimico.

Ma sotto i Giudicii trouarete l'ordinazion de' Magistrati, i doni uietati, de' l'percottere de' l'occidere, de' gli schiaui, de' frutti, de' i danni dati, de' pegni, de' dipositi, de' gli imprestiti, de' l'ripudio, de' i morti, de' l'uscitar il seme, de' le uendizioni, de' la pena de' l'talione, de' le pene de' la uita, che sono la idolatria, la sodomia, l'usar con bestie, e altre assaissime.

Ma le Cerimonie cōterranno molte cose sotto a due diuisioni, cio è Tabernacolo, e Sacrificij. ne' l'Tabernacolo sarà esso tabernacolo, e le parti sue; cio è il padiglione, la coperta, gli ucinelli, le tauole, le colonne, le basi, gli usciali, i chionui, le corde, le stanghe; e poi l'arca con le parti sue, cio è il propiziatorio, i dui cherubini, il uelo, il santuario; e poi la  
mensa

mensa de la proposizione, il pane, e i uasi suoi; e poi candeliere, e le lycerne sve, e l'oglio da ardere, o il il lyminare, e poi l'altar de l'incenso, e seco l'oglio santo, e la vnzione, e l'incenso aromatico, e i profumi, e poi l'altar de gli holocausti, e seco il graticolato, le pignate, le granate, i bacini, i forconi, e le palette sve; dipoi il lauacro; e poi l'andito, e le cortine sve, e appresso le uesti sacerdotali, la mitra, il sopra spalle, il pettorale, le tonache, e le brache.

Ma sotto i Sacrificij saranno i Sacerdoti, le espiazioni, le purgazioni, le benedizioni, le santificazioni, le feste, il sabbato, la pasca, gli azimi, le pentecoste, i tabernacoli, l'anno settimo, l'anno giubileo, icibi immo di, i uoti, le offerte, le primizie, le decime; e poi le hostie, gli holocausti, o d'armenti, o di greggi, o d'ucelli, o di mola, i sacrificii, o per render grazie, o per i peccati, e delitti di tante maniere; e poi vedrete i raggi da la faccia di Moise; e dipoi i Profeti, e i nomi loro, cio e Isaiia, Gièremia, Ezechiele, Danièle, Hosea, Ioèle, Amons, Abdia, Iona, Michèa, Narn, Habacuc, Zefonia, Haggèo, Zaccaria, Malacchia, David. e poi il profetar loro, e'l predir Gièsv Cristo nostro Signore il qual sia sempre lodato.

Dopo questo segeve la terza diuisione detta dopo la legge. doue trouerete la Religion Christiana partita prima in Generale, e Speciale. ne'l Generale sara

Gièsv

Gièsv Cristo, l'Euangelio, la Religion Cristiana, la Cristianità, il Cristiano, la Cristiana, la chièsa i ministri, la potestá de le chiaui.

Ma lo Speciale é diuiso in parti. la prima contien la Historia di Cristo, la seconda é detta Chièsa primitiua, è la terza Chièsa Romana.

Ne le Historia di Cristo trouerete la ammonziatione, la Vergine madre, la concezzione, il nascimento, e'l crescimento di Cristo, il svo dispytar ne'l tèmpio, l'esser battezzato da Giouanni, la sva predicazione, la elezzion de' Discepoli, il far miracoli, far de l'acqua uino, guarir infermitá, sanar siderati, illvminar ciechi, pascer la tvrba ne'l deserto, sedar il mare, andar sv'l fil de l'acqua, scacciar demonij, far seccar il fico, svscitar morti, trasfigvrarsi, apparir segni di cielo, è poi cenar co' Discepoli, lauar loro i piedi, isti tvir la commvniione, èsser tradito da Giuda, far cader i Giudei in tèrra, u'è poi la sva passione, è flagellazione, è crocifissione, è morte, è'l lauacro de' peccati, è la risvrezzione, l'apparizione a diuersi, il comandar la predicazion de l'Euangelio, è l'ascènder in cielo, e sedere a la destra di Dio Padre.

Ne la seconda diuision detta Chièsa primitiua trouerete solamente la grazia, i sacramenti, il battezzimo, la cena de'l Signore, la fede, i dodici articoli specificati, i dièci precetti, già mostati di sopra, è ab-  
brac-

bracciati da l'amore, cio é amar Dio, e'l prossimo, e poi la peniténzia, la confessione e interna, e esterna, e priuata, e appresso la orazione, e specificatamente il Padre nostro.

Ma ne la terza diuision detta Chiesa Romana trouerete dve diuisioni, l'vna é de le Persone, l'altra de i Riti. sotto quella de le persone trouerete il clero in generale, e i Prelati in generale, con le tonsure, e chieriche loro, e poi specificandoli, saranno prima i Papi, e poi i Cardinali, i Patriarchi, gli Arcuescoui, Metropolitani, Vestoui, Chierichi di camera, Protonotarij, Sussfraganèi, sacerdoti, Canonici, Primicerij, Pionani, Arcipreti, Preti, Capellani, Archidiaconi, Diaconi, Sottodiaconi, Caualièri, Secretarij, Ostiarij, Caydatarij, Salmisti, Lettori, Esorcisti, Acoliti, Referendarij, Notarij, Scrittori, Segnatori, Breuiatori, Copisti, Solleccitatori, Astipvlatori. e appresso i Monachi co i tanti lor ordini, cio é Monachi de la Trinitá, di san Basilio, di san Hieronimo, di santa Brigida, Certosini, Carmellitani, Crocigeri, Serui, Giesuati, Agostiniani, e gli ordini loro, cio é Canonici Regolari, Bvnhvomini, Schiopettini, Eremitani, Lateranesi, e poi Franciscani, e gli ordini loro, cio é Conuentuali, Osseruanti, Penitenti, Pouerri, Minimi, Capuccini, e appresso i Dominicani, co i loro ordini, cio é Conuentuali, e Osseruanti; e dipoi  
i Bene-

i Benedettini con gli ordini loro, cio é Camaldolesi, Clyniacesi, Celestini, Valombrosini, Hvmiliati, Gilbertesi, Grandimontesi, Cisterciesi, Castellesi, Mellicesi, Cassinesi, Bvrsfeldesi, e Mont' oliuetini. ui sono poi le confraternità, i Cavalier di Cristo, di santa Maria de la mercede, di san Giacopo, di san Pietro, di san Pavlo, di Rodi, Castellani, Montescani, Teutonici, Calatrauesi, Battviti, Antoniani; e poi Pinzocheri. ui sono poi i nomi de gli officii, cio é Generali, Prouinciali, Presidenti, Ministri, Vicarii, Abbati, Priori, Gvardiani, Archimandriti, Preposti, Correttori, Sottopriori, Procyratori de gli ordini, Maestri in teologia, Lettori, Bacceliери, Regenti, Predicatori, Corsori, Decani, Cancilliere, Studenti formati, e nõ formati, Sacristani, e Conuersi, e cosí le Monache femine, e le lor Badesse, Priore, Sacristane, e conuerse.

I Riti poi sono partiti in Lvoghi, Istrvmenti, e Azzioni. i Lvoghi sono le chiese, i campanili, il coro, le sacristie, le capelle, gli altari, le pale, i cimiterii, le tombe, i sepolcri, e poi i monasterii, i chiostri, i dormetorii, le celle, i rifetorii, e i cacatoi. e appresso gli hospitali con le pertinenzie loro, se ben non sono tutte lvoghi, ma per non far troppo diuisioni.

Gl' Istrvmenti sono gli habiti sacerdotali, cio é cotte, camici, stolle, pianette, piuiali, tonicelle, tallij, tonache,

nache, cappe, capucci, paciènzie, imantèlli, i uascapi, i ueli, le uelette, i baueri, le bende. è poi le imagini, le croci, i corpi santi, le reliquie, i tabèrnacoli, i lymì, le lampade, le cere, i cèrij, i uasi, i calici, le patene, i toriboli, gl' incènsi, le nauicelle, l' ampolle, le campane con le parti loro specificate ne l' arte de' l' gitto; e insieme il sonarle, con le maniere de' soni, cio é, *duplex maior*, *duplex minor*, *semiduplex*, è *simplex*. è così gli organi con le parti loro, poste ne la *musica*, è sonare gli organi.

Sotto l' *Azzione* trouarete prima, il libero arbitrio, è poi le buone opere, l' adorazione, la latria, la *dulia*, la *hiperdulia*, la inuocazione, la intercessione, la messa, il sacrificio per i peccati, la oblation per i uiui, e per i morti, gli anniuersarij, la orazione, le hore canoniche, mattino, prima, tèrza, sèsta, nona, uèspiro, compièta, l' officio de la Madonna, l' officio de lo Spirito santo, l' officio de la croce, l' officio de' morti, l' officio de la settimana santa, le letanie, la corona, il rosario, il cantar in coro, le fèste, l' acqua santa, la elimosina, le offèrte, il digiuno, l' astinènzia, le uigilie, il guardar il mercordì, il uènerdì, è l' sabbato, il dì de la Donna, le quattro tèmpore, l' auuènto, il carneuale, la quaresima, è la Pascqua; dipoi la contrizione, la confessione arvicolare, la assoluçione, la remissione, la penitènzia, la satisfazione, è poi i pellegrinaggi,

naggi, le stazioni, le perdonanze, il domandar grazie, il far uoti, e quivi saranno le tauolèlle, le statoue, le uèsti, gli argènti, e altre cose uotate, e poi le indulgènzie, i giuibiléi, le benedizzioni, e l'mèrito, è la sopraerogazione. è poi le cerimonie, la superstione, Religione, detta s'vor de la legge. è la hipocrisia la dannazione.

Segue poi l'ultima de le quattro principali diuisioni de l'adannazione, è quivi trouarete la religion Pagana, la Macomettana, la Nestoriana, è l'altre tante.

Appresso la Religione trouerete la Teologia, il Teologo, è l' svo Teologizzare. è tanto sia detto de le scienze de'l Mondo Intelligibile. hor uegniamo a quelle de'l Sensibile.

Già sapete, il Mondo Sensibile èsser partito in Generale, è Speciale: hora saprete; come sono alcune scienze, che hanno vn certo riguardo a'l General di esso Mondo, è alcune a lo Speciale. quelle de'l Generale de'l Mondo sensibile sono ancor esse partite ne'l loro Generale, è Speziale. ne'l generale si contengono le scienze contemplatiue, è le pratiche.

Con le contemplatiue, sarà prima la merauiglia fonte d'ogni nostro sapere. è poi dette esse scienze così in generale, è insieme la filosofia pvr in generale, è parimente il Contemplatiuo, il Filosofo, il Trouator d'alcuna facultá, è se uolete, potete porre in questo

lvogo le sette de' Filosofi, come Pitagorici, Socratici, Platonici, Peripatèti, Stoici, Epicvrei Pirronici, Acadèmi, ed altri. è così ci potete porre alcvi trouatori di nroue sciènzie, come Cèrere trouatrice de' grano, Radamanto de le leggi, Evrialo, e' l fratello, ouer Dosio de le case, Cinira de' l rame, è d'altre cose, Danao de i pozzi, Dèdalo de la sega, è di piv altre cose: è con qvesti potete porne infiniti altri. è doue qresto lvogo perciò non vi piaccia; potete porli ciascvno a la particolar arte, o altra cosa da lvi ritrouata.

Con le pratiche poi troucrete in generale l'arte attua, è la fattua, è la mecanica, è così la bottega è l'inscna de la bottega, è gl'istrymenti in generale insieme con alcune parti commvni a innvmerabili istrymenti, come il manico, le branche, il gambo, la schiena, il taglio, la pvnta, i lati il piatto, il capo, il piede, il fondo, il coperchio l'orlo, la bocca. è così alcune cose pertinenti a infinite azzioni, come i fassi, le balle, i fardèlli, i mazzi, i rvotoli, le matazze. è poi sono alcune azzioni generalissime è pertinenti a facultà innvmerabili, cio é leuar per tempo a fare alcuna cosa, fare alcuna cosa, far di sva mano, far fare, far di nrouo, racconciare, dare, o pigliar lauoro sopra di se, lauorare a le sve, o a le altrvi spese, a giornata, a prezzo, senza prezzo, lasciare il lauoro imperfetto, finirlo, pagar il lauoro.

Ma ne lo Speziale sono specificate queste Scienze è prima le Matematiche, la Fisica, la Metafisica, la Cosmografia, il Loto, le Matematiche sono partite in Generale, è Speciale. ne'l Generale sono esse matematiche figlivoles de la qvantità, è'l Matematico di esse professore: è così il numero assoluto, la proporzione, la proporzionalità, la improporzione, la improporzionalità è maggiori, è minori.

Ne lo Speciale, se uolete, uoi potete porui tutte quattro le matematiche specificatamente. ma io considerando l'Astronomia; è uedèndola cauar il nome suo da le stelle, è trattar de la moltitudine de i moti celesti, è de la sostanza sensibile, è perpètra, come dice Aristotele ne'l duodecimo de la Metafisica, il che non fanno l'altre matematiche, le quali non considerano sostanza alcuna; per tanto io pongo l'Astronomia tra le scienze de l'Humano dintorno a'l Mondo celeste, oltre a ciò considerando la Geometria, è uedèndo, che (secondo il testimonio di Boèzio, ella fu trouata da gli Egizzi, per la necessitá de i tèrmini de la terra coperti da'l lezzo de la inondazion de'l Nilo, è non sonando altro il nome suo, che misurar di terra: p' tanto io pongo la Geometria tra le scienze de l'Humano dintorno a la Terra. è considerádo parimète la Musica, è uedèndo, tutte l'arti essere state trouate per cagion de i sensi, è ogni principio de l'arte Musica da

gli orecchi pigliarsi, i quali talmente riceuono i soni che non pvr li giudicano, ma se ne diletmano, e se n'atristano, e senza i quali alcuna conoscènza di uoce non ci sarebbe; si come in più luoghi afferma Boèzio ne le Matematiche sue: per tanto io pongo la Musica tra le sciènzie de l' Homo dintorno a gli orecchi. oltre che l'Astronomia, e la Musica sono ancora in disputa appresso a molti; se siano matematiche, o fisiche. ma a l'Aritmètica non ueggo da altra ragione èssermi persuaso alcun luogo più propio di questo. anzi dicendo Platone, che l'Aritmètica è nata da'l Mondo, ed essendo il numero vna ravnanza di unitá: come dice Aristotele, io la pongo in questo General de'l Mondo, doue tutte le cose sono ravnate.

La Aritmètica dunque é partita in Generale, e Speciale. ne'l Generale sará essa Aritmètica, Aritmètico, e'l numero Aritmètico in generale.

Ma ne lo Speciale saranno le diuision de'l numero, e le azzion de'l Aritmètico, partite prima in due parti, cio é in Conoscènte, e Agènte; o uolete dire speculatiua, e attiua. la Conoscènte poi é diuisa in due altre parti, secondo la diuersità de'l numero, e la prima é detta Numero semplice, e l'altra Numero diuerso.

Ne'l Numero semplice trouarete tredici diuisioni, la prima sará esso numero, e l'abaco, co i suoi caratteri, cio é 1 2 3 4 5 6 7 8 9. che gli Antichi chia-

manano digito. la seconda sono le decine, cio é 10.  
 20. 30. 40. 50. 60. 70. 80. 90. che già si dice-  
 uano articoli. la terza sono le centonai, cio é 100.  
 200. 300. 400. 500. 600. 700. 800. 900. la  
 quarta sono le migliaia, cio é 1000. 2000. 3000.  
 4000. 5000. 6000. 7000. 8000. 9000. la  
 quinta sono le decine de le migliaia, cio é 10000.  
 20000. 30000. 40000. 50000. 60000. 70000  
 80000. 90000. la sesta sono le centonai de le mi-  
 gliara, cioé 100000. 200000. 300000. 400000  
 500000. 600000. 700000. 800000. 900000  
 la settima sono i milioni, cioé 1000000. 2000000.  
 3000000. 4000000. 5000000. 6000000.  
 7000000. 8000000. 9000000. la ottava sono  
 le decine de' milioni, cio é 10000000. 20000000.  
 30000000. 40000000. 50000000. 600000-  
 00. 70000000. 80000000. 90000000. la nona  
 sono le centonai de' milioni, cio é 100000000.  
 200000000. 300000000. 400000000. 500-  
 000000. 600000000. 700000000. 800000-  
 000. 900000000. la decima sono le migliaia de'  
 milioni, cio é 1000000000. 2000000000.  
 3000000000. 4000000000. 5000000000.  
 6000000000. 7000000000. 8000000000.  
 9000000000. la vndecima sono le decine de le mi-  
 gliaia de' milioni, cio é 10000000000. 200000-  
 00000.

00000.300000000000.400000000000.500-  
 000000000.600000000000.700000000000.  
 800000000000.900000000000. la dyodècima  
 sono le centonaia de le migliara de milioni, cio é  
 1000000000000. 2000000000000. 300000-  
 000000. 4000000000000. 5000000000000.  
 6000000000000. 7000000000000. 800000-  
 000000. 9000000000000. la terza dècima sono i  
 milioni, cio é 10000000000000. è cosí potreste  
 andare in infinito. ma perché a l' infinito non siamo ob-  
 bligati, è perché a me questo numero basterebbe per  
 hora, se fossero scvdi; in esso faró fine.

L'altra diuision de' l' numero detta numero diuèrso  
 contièn sotto di se tutte le diuersità, è l' altre maniere  
 de' numeri: ed é partita in tre parti: dve sono secon-  
 do la diuision de' Matematici, l' vna detta per se, l' al-  
 tra detta ad altro; è la tèrza io ue l' agivngo, per con-  
 givnger insieme molte cose, che da lor sono dispèrsa-  
 mente trattate, è chiamola di pivfatte.

E ripigliando quella, che é detta per se, la uedremo  
 partita in numero propio, è numero geometrico. ne'l  
 numero propio saranno dve diuisioni, cio é il pari, è l'  
 dispari. è co'l pari sará esso pari, il pari eguale, il  
 pari diseguale, il disegualmente pari, il diminuto, il  
 souèrchio, è l' perfetto. è i tre primi sono quelli, che  
 da gli antichi Aritmèticsi s'vono detti, pariter par, pa-  
 riter

riter impar, è impariter par : come so, che u' accorgete : co'l dispari poi uedrete esso dispari, il primo èd incomposto, il secondo è composto, e'l tèrzo d' ambe le natvre, secondo i dvi rispètti . ma il nvmero geomètrico sarà il lineare, il syperficiale, il circolare, il triangolare, il quadrato, è congruo, è incongruo, il solido, il cybo, il pentagonale, l'esagonale, l'ettagonale, l'ottagonale, l'ennagonale, è gli altri .

Segue poi la seconda diuision detta ad altro ne la quale é la proporzione, partita in prima maniera, è seconda maniera . la prima maniera contien la proporzione, è la proporzionalità, è commvnc, è propria, è de la propria la razionale, è la irrazionale, è de la razionale la equalità, e la inequalità, è de la inequalità, la maggiore, è la minore .

Le quai cose saranno in questo l'vogo quasi come sotto vn generale, è quel che segue, quasi come sotto vno speciale . impero che questa maggiore é partita in Semplice, è Composta . è la Semplice é diuisa in Molteplice, Sopraparticolare, è Sopraparziènte, ne la molteplice trouarete il doppio, il triplo, il quadruplo, il quincuplo, il seescuplo, è'l resto fino a l'infinito . ne la Sopraparticolare sarà la parte aliquota, è non aliquota, la sesquialtera, la sesquitèrza, la sesquiquarta, la sesquiquinta, è l'altre in infinito . ne la Sopraparziènte sarà la soprabiparziènte, la sopratrepar-

ziente, la sopraquadriparziente, e'l resto pvr infinito. l'altra diuision poi detta composta, ha dve membra; l'vno è detto Moltepllice sopraparticulare; e contiene la doppia sesquialtera, la doppia sesquiterza, la tripla sesquialtera, e'l resto in infinito: l'altro è detto Moltepllice sopraparziente, e contiene la doppia soprabiparziente, la doppia sopratriparziente, la tripla soprabiparziente. la tripla sopratriparziente, la tripla sopraquadriparziente, è la tripla sopraquadriparziente le quarte, le quinte, e l'altre pvr senza fine. e tutto questo è ne la proporzion de la inegualità maggiore.

L'altra poi, che è detta Minore, ha le medesime diuisioni, che ha la maggiore con questa sola differenza, che a tutte ui si aggiugne questa particella so, abbracciata da la uoce sotto; e si dice so moltepllice, so doppio, so triplo, e così sosopraparticulare, sosopraparziente, e l'altre tutte. oltre a queste cose sèi altre spezie di proporzionalità si trouano, le quali non sono vnite con le prime; e perciò di sopra io le diuisi in dve maniere. de la prima fin qui habbiamo parlato: hor parliamo de la seconda.

La Seconda maniera dvnque contiene in se sèi spezie di proporzionalità; cio è la conuersa, la permvtata, la congiunta, la disgiunta, la rouescia, la eguale.

Sègue poi la tèrza diuision de' l'nymero diuèrso detta Di più Fatte. la qual contiene in se i nymeri sani, i nymeri rotti, e poi le radici, e quadrate, e cube, e relate, e proniche, e l'altre senza nomi, e senza fine. ma il nymero, la cosa, e' l'censo già gli habbiamo trouati; perciò che questo nymero non é altro, che' l'nymero semplice, la cosa non é altro che la radice, e' l'censo non é altro che' l'quadrato. ui sono poi le règole, e lor maniere, cio é la regola de' l'tre, con la regola de' i barratti, e compagnie, e socide, da essa procedenti, e poi la regola de' l'cinque, le regole di Elcatano, con la posizion sempia, e la posizion doppia, e la regola de' l'più e meno, de' sempj, e doppij. e poi la prattica di Algebrá, e di Almycabalá; e qviui uedrete i sèi binomij co' i loro sèi recisi, e i trimonij, e i moltinomij.

E tutto questo si contiene sotto la prima de' le due diuisioni de' lo Spezial de' l'Aritmètica detta Conoscènte. hor parlaremo de' la seconda, detta Agènte. in essa trouerete il nymerare, il symmare, il sottrare, il moltiplicare con le sue maniere, cio é a castello, a colonna, per iscacchi, per crocetta, per quadrato, per gelosia, per ripiègo, a scapezzo: ui é poi il partire, e sue maniere, cio é a regolo, a danda, a galèa, a schifare (ma questo é de' li rotti) a ripiègo, e qviui sará l'infilzare: ui é poi la progressione, o continua, o discontinua, o proporzionale, o molteplice, o particolare: e poi ui é il pigliar

pigliar parte, il ridr a parte, il trouar le radici, è a l'ultimo la proua, e sve maniere, cio é la proua de' sette, de' noue, de' rndici, e de' l moltiplicar il partitore contra il prodotto.

Ma il tener libbro, l'affittare, l'accordare, il uendere, il comperare, e assaissime cose tali uanno a la Mercatanzia ne la Politica, come uederete. egli uero, che alcune di esse paiono acconuenirsi a questo luogo. e ciò auuiène da la continua concatenazione, che le sciènzie hanno questa con quella, e quella con quell'altra. chi altramente uol fare, si faccia. a me così é paruto di fare.

E poi, che per le ragion dette, io non son per porre in questo luogo l'altre matematiche: passerò a la Fisica. de la quale però altro quiui non trouerete, senon essa fisica, il Fisico, e' l'fiscare; l'altre cose tutte già le hauete pienamente uedute disposte di sopra. e dopo la fisica trouaremo la Metafisica sopra essa formata è' l'metafisico. e poi Cosmografia. ne la quale parimente altro non trouarete, senon essa cosmografia, il Cosmografo, la sfera materiale, e le parti sve, già mostrate ne la sfera mondana: e poi l'astrolabio, e appresso il quadrante, e le parti sve, cio é l'orecchie, il lembo co' i suoi nouanta gradi, e' l'perpendicolo suo. le quali cose ancora seruono a l'Astronomia, e a la Geografia, che tosto trouaremo. il rimanente già l'habbiamo (com' hauete

m'hauete ueduto) mirabilmente descritto.

Dipoi s'ègve il Loto . doue trouerete il loto , il metter a' l loto , i bolettini , i uasi , il cauar per sorte , il tocar la sorte . e a l'ultimo ( se ui paresse ) potrete in questo luogo porre ancor la sofistaria , e' l sofista , co' l suo sofisticare . e tutte queste scienze hanno riguardo a' l General de' l Mondo sensibile . hor passiamo a lo Speciale .

Quivi M. Agostin Malipiero disse uerso il Conte Collaltino . Perché uoi habbiate in questo luogo poste le Matematiche , e di esse parte , e non tutte : già da uoi l'habbiamo inteso : perché poi u'habbiate posto la Fisica , la Metafisica , e la Cosmografia ; da noi stessi lo comprendiamo . ma perché u'habbiate posto il Loto , e la Sofistaria ; io per me no' l so comprendere .

Non é merauiglia , rispose il Conte ; perché uoi non ui trouaste a i ragionamenti nostri de' l primo giorno . ne' quali fu mostrato ; ne' l General di questo Mondo sensibile , tra l'altre cose èsser le cause , è con esse il caso , e la fortuna , e molto dipoi gli accidenti . per tanto essendo il Loto cosa , come uedete , posta ne la sorte ; questo é il luogo , che gli s'acconuiene . dipoi qui potrete por la Sofistaria ; perché , come afferma Aristotele , ella sola tratta de gli accidenti : e perciò bèn disse Platone , dicèndo ch' ella é dintorno a le cose , che non sono . è altroue Aristotele dice , ch' ella ha solamente apparenza

parènza di sapiènza . io non di meno la pongo tra la logica, tra l'arti de'l parlare .

Ma passando a le operazion de l'Hommo aspettanti a lo Spezial de'l Mondo sensibile; secondo le diuision di esso Speziale, così le troueremo partite. e alcune saranno De'l Mondo Celèste, e alcune De'l Mondo Elementato . quelle De'l Mondo Celèste sono la Astronomia, e l'operar al Sole, e a la Luna, l'orologio.

Ne la Astronomia trouarete essa astronomia, l'astronomo, c'l suo astronomizzare, cio é considerar le stèlle, e insegnar i luoghi, e le nature loro. e poi l'astrologia, l'Astrologo, e'l suo astrologare, cio é considerar le qualità de le stèlle, e preueder le cose futvre. ma il predir le cose futvre per astrologia, lo trouarete insieme con tutte l'altre arti de l'indouinare tra le operazion de l'Hommo intorno'l parlare. qvi ancora saranno le tauole de'l far de la Luna, e de gli eclissi, e la patata, e la indizione, e l'arreo numero, il Tacvino, l'Almanaco, il calendario, la tauola, l'astrolabio. dopo questo sono Le Operazion Fatte a'l Sole, o a la Luna. doue trouarete il gire, o stare a'l Sole, operar a'l Sole, metter cosa a'l Sole, asciugare, o seccar se o cosa a'l Sole, leuar, o guardar se o cosa da'l Sole; scacciar il caldo, scacciar il freddo, e qvi saranno le impannate, e'l cursor loro; è così operar qual cosa a la Luna; andar di giorno, andar di notte, andar a brancolone. se-  
gve

gve poi l'orologio ; doue trouerete due diuisioni , cio é il Generale, doue sará l'orivolo, le hore, le mèzz'hore, i quarti, i minviti ; e lo Speziale ; doue saranno le diuersè spècie de gli orivoli ; cio é da Sole co'l suo Gnomone, da acqua con la sua cassa, da poluere con la sua cassa, da rvote con le parti sue, cio é le rvote, co' i poli, e rochèlli, e denti, e' nomi loro, cio é la serpa, la maestra, la pirona, la chiauarvola, la uentarvola, le tacche, il rocchèllo de la corda, la corda i contrapesi, il tèmpio, la cassa, i colonnelli, la chiauarvola, la contrastella, la spèndola, la noccivola da inchiaurare, i martelli, la campana, il raggio, il pennone, i numeri, il caricar l'hore, il sonar le hore ; e qviui sará anche lo suegliatore, il metterlo a segno, e lo suegliar suo.

Ma le azzioni, che hanno rispètto a'l Mondo Elementato sono in due parti diuise ; l'vna é De gli Elementi, l'altra De' Misti. e quelle De gli Elementi sono, De'l Fvoco, De l'Aere, De l'Acqua, e De la Terra.

Quelle De'l Fvoco saranno diuise in tre parti ; cio é Natura, Istrumenti, ed Azzioni. ne la Natura trouaremo le cose natvrali de'l Fvoco nostro (imperochè, come dice Platone ne'l Filebo, il fvoco é appressò di noi, ed é ne l'vniuerso) è insieme alcune qvalità, senza le qvali non può èsser il fvoco ; e appressò piu altre sue pertinenzie. e saranno queste, il fvoco, il suo accendersi,

cendersi, il fumo, la fiamma, il fuoco picciolo, o grande, lo splendore, o picciolo, o grande, l'ardere, lo strepito del fuoco, lo scaldare, l'asciugare, lo scottare, il cacciare, l'arsicciare, l'abbruscire, e poi ci sono le sintille, le fauille, cosa affocata, le brace, il fuoco spengersi, i carboni, la cenere, le cinige, la caligine, e' l'puzzo, che in qualunqve modo e cagionato da' fuoco.

Ma gl'Istrumenti saranno in tre diuisioni, l'vna è Per Accender il Fuoco, l'altra Per Ardere, e la terza Per Bisogni De' Fuoco.

Sotto la prima di queste tre diuisioni trouarete il battifuoco, la pietra focaia, l'acciaio, l'esca, i zolfanelli, il soffione, il mantice con le parti sue, cio è le mantiche, l'anima, la cannella, e se uolete anche il legno, e' l'uoio.

Sotto la seconda diuisione detta Per Ardere, trouarete le legna da fuoco, o uerdi, o secche, e lo stizzone, o acceso, o spento, e l'esca di piu fatte, e poi i lumi in generale, e appresso le facelle, i finali, le candele, le candelotte, i candelotti, i torchi, i cerij, e' l'papiro loro.

E Sotto la terza diuisione, la qual è Per Bisogni De' Fuoco, trouerete il capifuoco, il guardacènere, il beccacènere, le mollette, la paletta, la forzina, lo schermaglio, e poi le lumiere, le lampade col svuero loro, le lanterne e le parti loro, le lucerne, e' l'manico,

e'

e'l bicchignuolo, e lo stizzator loro, i candelieri, i luccernari, e i micatori; e appresso lo scaldaletto, lo scaldapie, il focone, e se uolete, anche il focolare. benchè questo è'l uogo piu tosto che istrumento; e si trouerà di sotto ne le case; come tosto uedrete.

Ma tornando a la tèrza de le prime diuisioni, detta *Azzioni*, in essa troueremo l'andar a'l focolare a brancolone, scoprir il fucoco, trouarui fucoco, non ne trouare, andar per fucoco in uicinanza, non ne poter haue re, accènderlo con l'acciaio, porui attorno de l'esca, soffiariui con bocca, con mantici, o con altra cosa, accènder il fucoco, porui su de le legna, ridursi a'l fucoco, far ueglie, lauorar a'l fucoco, scaldarsi, scaldar cosa, metter cosa a'l fucoco, o a'l fumo, asciuarsi, asciugar cosa, abbrustirla, leuarsi da'l fucoco, leuar cosa da'l fucoco, o da'l fumo, il fumo far noia, leuar legna da'l fucoco, coprir il fucoco, spegnerlo; e cosi accènder il lume, difènderlo da'l uento, por la candela ne'l candeliere, porla oue lucca, lauorar al lume di fucoco o sia di candela, o di luccerna, o di che altro si sia, far lume, moccicar la candela, la luccerna èsser secca, porui de l'oglio, stizzarla, far fonghi, mancar il lume, spenger il lume, starsi, o far cosa a'l buio; e poi sarà il lanternaro, e'l suo far lanternè, e cosi il far facelle, far cardè, e cose tali; è ultimamente lo spazzacamino, co'l rusco, e la radimadia sua, e'l suo gridare, e spazzacamini.

Sègiono

Sègouono poi le operazioni contenute sotto la diuision De l' Aere , le quali saranno , star a l' aere , andar per l' aere , o tra nuuoli, trouarsi a la piousa , a la neue , a la grandine , a l' uento , andar per la neue , cauar cristallo , frvggir la piousa , o neue , o grandine , o uento , starsi a l' coperto , èsser percosso da grandine , o folmine , scollar giv la piousa , o neue , givcar a la neue , far cosa di neue , metter cosa a l' aere , o a la piousa , e starsi a l' fresco . e , se uolete , potete ancor porre in questo luogo l' èssere spiritato , è l' èsser liberato da gli spiriti . imperoche ( se bèn ui ricordate ) ne la regione inferior de l' aere già habbiamo trouati que demonii , di cui Alberto , è prima san Pavlo fanno menzione . ui potete ancor porre i molini , o altri edificii a uento , è le parti lor communi , e necessarie a l' uento solamente ( che le altre sono poste altroue ciascuna a l' luogo suo ) cio è la basa , la colonna , la scala , la casa , la ruota , i denti , il cerchio , le ali , le tele .

Dopo questo sotto la diuision De l' Acqua troueremo le operation , che l' Hvom fa dintorno a l' acqua ; le quali tutte sono contenute sotto queste diuisioni : Acqua Adoperata , Brcato , Acquedutti , Consèrue d' Acqua , Edificij d' Acqua , Saline , e Nauale .

Sotto l' Acqua Adoperata sarà . andar a l' acqua , ber acqua , bagnarsi , bagnar cosa , lauzrsi , lauar cosa , specchiarsi ne l' acqua , torbidarla , entrar ne l' acqua ,

qva, gittaruisi dentro, passar a gvazzo, gir sv'l fil de l'acqua, gir sott'acqua, annegarsi, uenir di sopra, vscir a ripa, gir sv'l ghiaccio, lisciolaruisi, sblisciare, cadere, romper il ghiaccio, percotter ne l'acqua, farla spruzzare, sborsare, sgvizzare, sparger acqua, infonden acqua, gittar cosa in acqua, gittar sv pe'l filo de l'acqua, ficcar cosa in acqua, trarnela fuori, attigner acqua, portar acqua, è qvi saranno i secchi, è l'bicollo, è la brocca; è poi notare, è sve maniere; cio è notar sott'acqua, di sopra, contr'acqua, a seconda, è passar a nvoto.

Dipoi sotto'l Bvcato sará il bvcato, la lauandaia, i panni bvtti, il sapone, la cènere, le smogliè, il ranno, o dolce, o forte, le tauole da lauare, i caualletti, i colatoi, i mastelli, le conche, le caldaie, i fornelli, è la cazzza: è poi il far bvcato, smogliare, immastellare, gittar sv, cauar il ranno, cauar i panni, lauarli sprèmerli, distènderli, torli sv, piègarli, riporli, panni di bvcato.

Sègvono poi gli Acqvèdvtti, doue trouerete il con dv'acque, far secche, far argini, acqvèdvtti sotterranei, o di legno, o di piombo, o di pietra, canali sopra terra, acqvèdvtti in sv gli archi: è poi fonte artificiosa, o con colonne, o a spilvnche, è ui saranno le fistole, è le canne sve.

Ma ne le Consèrue d'Acqua trouarete le consèrue  
X d'acqua,

gli orecchi pigliarsi, i quali talmente riceuono i soni che non pvr li giudicano, ma se ne diletmano, e se n'atristano, e senza i quali alcuna conoscènza di uoce non ci sarebbe; si come in pvr l'voghi afferma Boèzio ne le Matematiche sve: per tanto io pongo la Musica tra le sciènzie de l'Humano dintorno a gli orecchi. oltre che l'Astronomia, e la Musica sono ancóra in disputa appresso a molti; se siano matematiche, o fisiche, ma a l'Aritmètica non ueggo da altra ragione essermi persuaso alcun l'vogo pvr proprio di questo. anzi dicendo Platone, che l'Aritmètica è nata da'l Mondo, ed essèndo il numero vna ravnanza di unitá: come dice Aristotele, io la pongo in questo General de'l Mondo, doue tutte le cose sono ravnate.

La Aritmètica dvnque è partita in Generale, e Speciale. ne'l Generale sarà essa Aritmètica, Aritmètico, e'l numero Aritmètico in generale.

Ma ne lo Speciale saranno le diuision de'l numero, e le azzion de'l Aritmètico, partite prima in due parti, cio è in Conoscènte, e Agènte; o uolete dire speculatiua, e attiua. la Conoscènte poi è diuisa in due altre parti, secondo la diuersità de'l numero, e la prima è detta Numero semplice, e l'altra Numero diuerso.

Ne'l Numero semplice trouarete tredici diuisioni, la prima sarà esso numero, e l'abaco, co i suoi caratteri, cio è 1 2 3 4 5 6 7 8 9. che gli Antichi chia-

mano

manano digito. la seconda sono le decine, cio é 10.  
 20. 30. 40. 50. 60. 70. 80. 90. che già si dice-  
 uano articoli. la terza sono le centonai, cio é 100.  
 200. 300. 400. 500. 600. 700. 800. 900. la  
 quarta sono le migliara, cio é 1000. 2000. 3000.  
 4000. 5000. 6000. 7000. 8000. 9000. la  
 quinta sono le decine de le migliara, cio é 10000.  
 20000. 30000. 40000. 50000. 60000. 70000  
 80000. 90000. la sesta sono le centonai de le mi-  
 gliara, cioé 100000. 200000. 300000. 400000  
 500000. 600000. 700000. 800000. 900000  
 la settima sono i milioni, cioé 1000000. 2000000.  
 3000000. 4000000. 5000000. 6000000.  
 7000000. 8000000. 9000000. la ottaua sono  
 le decine de' milioni, cio é 10000000. 20000000.  
 30000000. 40000000. 50000000. 600000-  
 00. 70000000. 80000000. 90000000. la nona  
 sono le centonai de' milioni, cio é 100000000.  
 200000000. 300000000. 400000000. 500-  
 000000. 600000000. 700000000. 800000-  
 000. 900000000. la decima sono le migliara de'  
 milioni, cio é 1000000000. 2000000000.  
 3000000000. 4000000000. 5000000000.  
 6000000000. 7000000000. 8000000000.  
 9000000000. la vndecima sono le decine de le mi-  
 gliara de' milioni, cio é 10000000000. 200000-

00000. 300000000000. 400000000000. 500000000000. 600000000000. 700000000000. 800000000000. 900000000000. la duodécima sono le centonaja de le migliara de milioni, cio é 1000000000000. 2000000000000. 3000000000000. 4000000000000. 5000000000000. 6000000000000. 7000000000000. 8000000000000. 9000000000000. la terza dècima sono i milioni, cio é 10000000000000. è cosí potreste andare in infinito. ma perché a l'infinito non siamo obligati, è perché a me questo numero basterebbe per hora, se fossero scrudi; in esso faró fine.

L'altra diuision de' l'numero detta numero diuèrso contièn sotto di se tutte le diuersità, è l'altre maniere de' numeri: èd è partita in tre parti: due sono secondo la diuision de' Matematici, l'vna detta per se, l'altra detta ad altro; è la tèrza io ue l'agivngo, per congiunger insieme molte cose, che da lor sono dispèrsamente trattate, è chiamola di piv fatte.

E ripigliando quella, che é detta per se, la uedremo partita in numero propio, è numero geometrico. ne' l'numero propio saranno due diuisioni, cio é il pari, è l'dispari. è co' l'pari sará esso pari, il pari eguale, il pari diseguale, il disegualmente pari, il diminuto, il souèrchio, è l'perfetto. è i tre primi sono quelli, che da gli antichi Aritmèticsi von detti, pariter par, pariter

riter impar, è impariter par : come so, che u' accorgete : co'l dispari poi uedrete esso dispari, il primo è d' incomposto, il secondo è composto, e'l t'èrzo d' ambe le natv're, secondo i dvi rispètti. ma il nvmero geomètrico sarà il lineare, il sv'perficiale, il circolare, il triangolare, il qvadrato, è congrvo, è incongrvo, il solido, il cvbo, il pentagonale, l' esagonale, l' ettagonale, l' ottagonale, l' ennagonale, è gli altri.

Segue poi la seconda diuision detta ad altro ne la qvale è la proporzione, partita in prima maniera, è seconda maniera. la prima maniera contien la proporzione, è la proporzionalità, è commvne, è propria, è de la propria la razionale, è la irrazionale, è de la razionale la equalità, e la inequalità, è de la inequalità, la maggiore, è la minore.

Le qvai cose saranno in qvesto lvogo qvasi come sotto vn generale, è qvel che segue, qvasi come sotto vno speciale. impero che qvesta maggiore è partita in Semplice, è Composta. è la Semplice è diuisa in Molteplice, Sopraparticolare, è Sopràparziènte, ne la molteplice trouarete il doppio, il triplo, il qvadruplo, il qvinqplo, il sescuplo, è'l resto fino a l' infinito. ne la Sopraparticolare sarà la parte aliquota, è non aliquota, la sesquialtera, la sesquitàrza, la sesquiquarta, la sesquiquinta, è l' altre in infinito. ne la Sopràparziènte sarà la soprabiparziènte, la sopratreparziènte,

ziente, la sopraquadriparziente, e'l resto pvr in infinito. l'altra diuision poi detta composta, ha d'ue membra; l'vno è detto Moltepllice sopraparticulare; e contiene la doppia sesquialtera, la doppia sesquiterza, la tripla sesquialtera, e'l resto in infinito: l'altro è detto Moltepllice sopraparziente, e contien la doppia soprabiparziente, la doppia sopratriparziente, la tripla soprabiparziente, la tripla sopratriparziente, la tripla sopraquadriparziente, e la tripla sopraquadriparziente le quarte, le quinte, e l'altre pvr senza fine. e tutto questo è ne la proporzion de la inegualità maggiore.

L'altra poi, che è detta Minore, ha le medesime diuisioni, che ha la maggiore con questa sola differenza, che a tutte ui si aggiugne questa particella so, abbracciata da la uoce sotto; e si dice so moltepllice, so doppio, so triplo, e così sosopraparticulare, sosopraparziente, e l'altre tutte. oltre a queste cose sèi altre spezie di proporzionalità si trouano, le quali non sono vnite con le prime; e perciò di sopra io le diuisi in d'ue maniere. de la prima fin qui habbiamo parlato: hor parlaremo de la seconda.

La Seconda maniera d'vnqve contiene in se sèi spezie di proporzionalità; cio è la conuersa, la permvata, la congiunta, la disgiunta, la rouescia, la eguale.

Sègue poi la tèrza diuision de' l' nũmero diuèrso detta Di più Fatte. la q̄ual contiene in se i nũmeri sani, i nũmeri rotti, e poi le radici, e quadrato, e cube, e relate, e proniche, e l'altre senza nomi, e senza fine. ma il nũmero, la cosa, e' l' cẽso già gli habbiamo trouati; perciò che questo nũmero non è altro, che' l' nũmero semplice, la cosa non è altro che la radice, e' l' cẽso non è altro che' l' quadrato. ui sono poi le regole, e lor maniere, cio è la regola de' l' tre, con la regola de' i baratti, e compagnie, e socide, da essa procedenti, e poi la regola de' l' cinque, le regole di Elcatano, con la position sempia, e la position doppia, e la regola de' l' più e meno, de' sempij, e doppij. e poi la pratica di Algebrá, e di Almuçabalá; e q̄ui uedrete i sèi binomij co' i loro sèi recisi, e i trimonij, e i moltinomij.

E tutto questo si contiene sotto la prima de' le due diuisioni de' lo Spezial de' l' Aritmètica detta Conoscẽte. hor parliamo de' la seconda, detta Agẽte. in essa trouerete il nũmerare, il summare, il sottrare, il moltiplicare con le sue maniere, cio è a castello, a colonna, per iscacchi, per crocetta, per quadrato, per gelosia, per ripiègo, a scapezzo: ui è poi il partire, e sue maniere, cio è a regolo, a danda, a galèa, a schifare (ma questo è de' li rotti) a ripiègo, e q̄ui sará l' infilzare: ui è poi la progressione, o continua, o discontinua, o proporzionale, o molteplice, o particolare: e poi ui è il pigliar

*pigliar parte, il ridvr a parte, il trouar le radici, è a l'ultimo la proua, e sve maniere, cioè la proua de' sette, de' noue, de' vndici, e de' l' moltiplicar il partitore contra il prodotto.*

*Ma il tener libro, l'affittare, l'accordare, il uendere, il comperare, e assaissime cose tali uanno a la Mercanzia ne la Politica, come uederete. egli è uero, che alcu ne di esse paiono acconuenirsi a questo l'vogo. e ciò auuiène da la continua concatenazione, che le scienze hanno questa con quella, e quella con quell'altra. chi altramente uol fare, si faccia. a me così è paruto di fare.*

*E poi, che per le ragion dette, io non son per porre in questo l'vogo l'altre matematiche: passerò a la Fisica. de la quale però altro quiui non trouerete, senon essa fisica, il Fisico, è l'fisicare; l'altre cose tutte già le hauete pienamente uedute disposte di sopra. e dopo la fisica trouaremo la Metafisica sopra essa formata è l' metafisico. e poi Cosmografia. ne la quale parimente altro non trouarete, senon essa cosmografia, il Cosmografo, la sfera materiale, e le parti sve, già mostrate ne la sfera mondana: e poi l'astrolabio, e appresso il quadrante, e le parti sve, cioè l'orecchie, il lembo co' i suoi nouanta gradi, è l'perpendicolo suo. le quai cose ancora s'eruono a l'Astronomia, e a la Geografia, che tosto trouaremo. il rimanente già l'habbiamo com' hauete*

m'hauete ueduto) minutamente descritto.

Dipoi s'ègve il Loto . doue trouerete il loto , il metter a'l loto , i bolettini , i uasi , il cauar per sorte , il tocar la sorte . e a l'ultimo ( se ui paresse ) potreste in questo lvogo porre ancor la sofistaria , e'l sofista , co'l suo sofisticare . e tutte queste sciènzie hanno riguardo a'l General de'l Mondo sensibile . hor passiamo a lo Speciale .

Quivi M. Agostin Malipiero disse uerso il Conte Collaltino . Perché uoi habbate in questo lvogo poste le Matematiche , e di esse parte , e non tutte : già da uoi l'habbiamo inteso : perché poi u'habbate posto la Fisica , la Metafisica , e la Cosmografia ; da noi stessi lo comprendiamo . ma perché u'habbate posto il Loto , e la Sofistaria ; io per me no'l so comprendere .

Non é merauiglia , rispose il Conte ; perché uoi non ui trouaste a i ragionamenti nostri de'l primo giorno . nè quali s'v mostrato ; nè'l General di questo Mondo sensibile , tra l'altre cose èsser le cause , e con esse il caso , e la fortuna , e molto dipoi gli accidenti . per tanto essendo il Loto cosa , come uedete , posta ne la sorte ; questo é il lvogo , che gli s'acconuiene . dipoi qui potreste por la Sofistaria ; perché , come afferma Aristotele , ella sola tratta de gli accidenti : e perciò bèn disse Platone , dicendo ch'ella é dintorno a le cose , che non sono . è altroue Aristotele dice , ch'ella ha solamente apparenza

parènza di sapiènza . io non di meno la pongo tra la logica, tra l'arti de'l parlare .

Ma passando a le operazion de l'Hommo aspettanti a lo Spezial de'l Mondo sensibile; secondo le diuision di esso Speziale, così le troueremo partite. e alcune saranno De'l Mondo Cèlèste, e alcune De'l Mondo Elementato . quelle De'l Mondo Celèste sono la Astronomia, e l'operar al Sole, e a la Luna, l'orologio.

Ne la Astronomia trouarete essa astronomia, l'astronomo, e'l suo astronomizzare, cio é considerarle stèlle, e insegnar i luoghi, e le nature loro. e poi l'astrologia, l'Astrologo, e'l suo astrologare, cio é considerare le qualità de le stèlle, e preueder le cose future. ma il predir le cose future per astrologia, lo trouarete insieme con tutte l'altre arti de l'indouinare tra le operazion de l'Hommo intorno'l parlare . qui ancora saranno le tauole de'l far de la Luna, e de gli eclissi, e la patata, e la indizione, e l'arreo numero, il Tacvino, l'Almanaco, il calendario, la tauola, l'astrolabio . dopo questo sono Le Operazion Fatte a'l Sole, o a la Luna. doue trouerete il gire, o stare a'l Sole, operar a'l Sole, metter cosa a'l Sole, asciugare, o seccar se o cosa a'l Sole, leuar, o guardar se o cosa da'l Sole; scacciar il caldo, scacciar il freddo, e qui saranno le impannate, e'l cursor loro; è così operar qual cosa a la Luna; andar di giorno, andar di notte, andar a brancolone . se-  
gve

gve poi l'orologio ; doue trouerete due diuisioni , cio é il Generale, doue sará l'orivolo, le hore, le mezz'hore, i quarti, i minvti ; e lo Speziale ; doue saranno le diuersè spècie de gli orivoli ; cio é da Sole co'l suo Gnomone , da acqua con la sua cassa , da poluere con la sua cassa , da rvote con le parti sue, cio é le rvote, co' i poli, e rochèlli, e denti, e nomi loro, cio é la serpa, la maestra, la pirona, la chiauarvola, la uentarvola, le tacche, il rochèllo de la corda , la corda i contrapesi , il tèmpio, la cassa , i colonnelli, la chiauarvola , la contrastella, la spèndola, la noccivola da inchiaurare, i martelli, la campana, il raggio, il pennone , i numeri, il caricar l'hore, il sonar le hore ; e qviui sará anche lo suegliatore , il metterlo a segno, e lo suegliar suo.

Ma le azioni , che hanno rispètto a'l Mondo Elementato sono in due parti diuise ; l'vna é De gli Elementi , l'altra De' Misti . e quelle De gli Elementi sono , De'l Fvoco , De l' Aere , De l' Acqua , e De la Terra.

Quelle De'l Fvoco saranno diuise in tre parti ; cio é Natura, Istrvmenti , ed Azzioni. ne la Natura trouaremo le cose natvrali de'l Fvoco nostro ( imperoche, come dice Platone ne'l Filebo , il fvoco é appressò di noi , ed é ne l'vniuerso ) è insieme alcune qvalità, senza le quali non pvò èsser il fvoco ; e appresso piu altre sue pertinenzie. e saranno queste ; il fvoco , il suo accendersi ,

cendersi, il fumo, la fiamma, il fuoco picciolo, o grande, lo splendore, o picciolo, o grande, l'ardere, lo strepito de' l' fuoco, lo scaldare, l'asciugare, lo scottare, il croccare, l'arsicciare, l'abbruscicare, e poi ci sono le sintille, le fauille, cosa affocata, le brace, il fuoco spengersi, i carboni, la cencre, le cinige, la caligine, e' l' πυρρο, che in qualunqve modo e cagionato da' l' fuoco.

Ma gl' Istrumenti saranno in tre diuisioni, l'vna é Per Accender il Fuoco, l'altra Per Ardere, e la terza Per Bisogni De' l' Fuoco.

Sotto la prima di queste tre diuisioni trouarete il battifuoco, la pietra focaia, l'acciaio, l'esca, i zolfanelli, il soffione, il mantice con le parti sue, cio é le mantiche, l'anima, la cannella, e se uolete anche il legno, e' l' croio.

Sotto la seconda diuisione detta Per Ardere, trouarete le legna da fuoco, o uerdi, o secche, e lo stizzone, o acceso, o spento, e l'esca di piu fatte, e poi i lumi in generale, e appresso le facelle, i finali, le candele, le candellette, i candelotti, i torchi, i cerij, e' l' papio loro.

E Sotto la terza diuisione, la qual' é Per Bisogni De' l' Fuoco, trouarete il capifuoco, il guardacènere, il beccacènere, le mollette, la paletta, la forzina, lo schermaglio, e poi le lumièrre, le lampade co' l' svuero loro, le lanternè e le parti loro, le lucerne, e' l' manico,

è'l bicchignuolo, e lo stizzator loro, i candelieri, i lycernari, e i mocatorì; e appresso lo scaldaletto, lo scaldapie, il focone, e se uolete, anche il focolare. bènck e questo è'l uogo più tosto che istrumento; e si trouerà di sotto ne le case; come tosto uederete.

Ma tornando a la tèrza de le prime diuisioni, detta *Azzioni*, in essa troueremo l'andar a'l focolare a brancolone, scoprir il fvoco, trouarui fvoco, non ne trouare, andar per fvoco in uicinanza, non ne poter haure, accènderlo con l'acciaio, porui attorno de l'esca, soffiariui con bocca, con mantici, o con altra cosa, accènder il fvoco, porui sv de le legna, ridvrsi a'l fvoco, far ueglie, lauorar a'l fvoco, scaldarsi, scaldar cosa, metter cosa a'l fvoco, o a'l fymo, ascivgarsi, ascivgar cosa, abbrvstirla, leuarsi da'l fvoco, leuar cosa da'l fvoco, o da'l fymo, il fymo far noia, leuar legna da'l fvoco, coprir il fvoco, spegnerlo; e così accènder il lyme, difènderlo da'l uènto, por la candela ne'l candeliere, porla oue l'vca, lauorar al lyme di fvoco o sia di candela, o di lycèrna, o di che altro si sia, far lyme, moccicar la candela, la lycèrna èsser secca, porui de l'oglio, stizzarla, far songhi, mancar il lyme, spenger il lyme, starsi, o far cosa a'l bvio; e poi sarà il lanternaro, è'l svo far lanternè, e così il far facèlle, far cardele, e cose tali; è' ultimamente lo spazzacamino, co'l rvsco, e la radimadia sua, e l svo gridare, e spazzacamini.

Sègiono

Seguono poi le operazioni contenute sotto la diuision De l' Aere, le quali saranno, star a l'aere, andar per l'aere, o tra nuoli, trouarsi a la piousa, a la neue, a la grandine, a l' uento, andar per la neue, cauar cristallo, fyggir la piousa, o neue, o grandine, o uento, starsi a l' coperto, èsser percosso da grandine, o folmine, scollar gir la piousa, o neue, givcar a la neue, far cosa di neue, metter cosa a l'aere, o a la piousa, e starsi a l' fresco. e, se uolete, potete ancor porre in questo luogo l'èssere spiritato, è l'èsser liberato da gli spiriti. imperoche (se bèn ui ricordate) ne la regione inferior de l'aere già habbiamo trouati que demonii, di cui Alberto, è prima san Pavlo fanno menzione. ui potete ancor porre i molini, o altri edificii a uento, è le parti lor communi, e necessarie a l' uento solamente (che le altre sono poste altroue ciascuna a l' luogo suo) cio è la basa, la colonna, la scala, la casa, la ruota, i denti, il cerchio, le ali, le tele.

Dopo questo sotto la diuision De l' Acqua troueremo le operazioni, che l'Humor fa dintorno a l'acqua; le quali tutte sono contenute sotto queste diuisioni: Acqua Adoperata, Beuato, Acquedutti, Consèrue d' Acqua, Edificij d' Acqua, Saline, e Nauale.

Sotto l' Acqua Adoperata sarà. andar a l'acqua, ber acqua, bagnarsi, bagnar cosa, lauarsi, lauar cosa, specchiarsi ne l'acqua, torbidarla, entrar ne l'acqua,

qua, gittaruisi dentro, passar a guazzo, gir sv'l fil de l'acqua, gir sott'acqua, annegarsi, uenir di sopra, vscir a ripa, gir sv'l ghiaccio, lasciolaruisi, sblisciare, cadere, romper il ghiaccio, percotter ne l'acqua, farla spruzzare, sborsare, sgvizzare, sparger acqua, infonden acqua, gittar cosa in acqua, gittar sv pe'l filo de l'acqua, ficcar cosa in acqua, trarnela fuori, attigner acqua, portar acqua, è qvi saranno i secchi, è l'bicollo, è la brocca; è poi notare, è sve maniere, cio é notar sott'acqua, di sopra, contr'acqua, a seconda, è passar a nuoto.

Dipoi sotto'l Bvcato sarà il bvcato, la lauandaia, i panni bvtti, il sapone, la cènere, le smoglie, il ranno, o dolce, o forte, le tauole da lauare, i caualletti, i colatoi, i mastelli, le conche, le caldaie, i fornelli, è la cazzza: è poi il far bvcato, smogliare, immastellare, gittar sv, cauar il ranno, cauar i panni, lauarli sprèmerli, distènderli, torli sv, piègarli, raporli, panni di bvcato.

Sègrouo poi gli Acquedvtti, doue trouerete il condvr acque, far secche, far argini, acquedvtti sotterranei, o di legno, o di piombo, o di pietra, canali sopra terra, acquedvtti in sv gli archi: è poi fonte artificiosa, o con colonne, o a spilvnche, è ui saranno le fistole, è le canne sve.

Ma ne le Consèrue d'Acqua trouarete le consèrue

X d'acqua,

d'acqua, le uattme, i pozzi, è le cistèrne con le pertinènze loro, cio é far pozzi, o cistèrne, la sponga de la cistèrna, la pilèlla, la canna, è uera de'l pozzo, o de la cistèrna, è cosí pozzo profondo, o non profondo, è le colonne de'l pozzo, è la carrucola, è la corda, è'l fèrro, è'l secchio, è'l cauar acqua da'l pozzo.

Seguono poi gli Edificij d'Acqua; è sono partiti prima in Stabili, è Mobili. gli Stabili sono gli argini, i moli, i ponti, o di legno, o di pietra, o con colonne, o senza, o d'un arco, o di piv. ma i Mobili sono diuisi in Generale, è Speziale. ne'l Generale sono quelle cose, che possono èsser communi a tutte le maniere de gli edificij sopra l'acqua, o a la maggior parte; è sono l'edificio sopra l'acqua in generale, la posta da edificio, la rosta, le sboratore, il canale, la scadvta, le rvote, le pale, i bottacci, rvota, grande, picciola, lo stilo, le lièue, il bilico, l'asse torto, è poi dar acqua a l'edificio, il rotare, o pegramente, o uelocemente, è tor l'acqua a l'edificio.

Ma ne lo Speziale sarà il molino d'acqua, è le parti sue già mostrate ne'l molino a uènto; è poi il folo, è le parti sue, cio é la rvota che porta l'acqua, la rvota de'l folo, le lièue, i pestoni, il folo, la cagna. è poi il batifèrro, è battirame, è le parti sue, cio é le fucine, il corlo, il maglio de l'acqua, è appressò la sega d'acqua, è le pertinènze sue, cio é la sega, i dènti, la cassa, il car-

ro, i morèlli, i rvotoli, la rvota con la maia sva, è i uangollini: è poi il pestatoio con le parti sve, cio é la rvota, le lièue, i mazzvoli, le gioue, i manichi, è le pile. ma le cose, che sono in questo speziale possono ha- uer l'vogo, anche altroue, come la sega a l'arti che si fanno dintorno il legname, il battifèrro, è l' battirame a l'arti dintorno i metalli: è cosí l'altre, come uederete.

Dopo questo trouarete le Saline, doue saranno le saline, i salinari, i daziari de' l' sale, il fossone, le fosse maestre, le piazze, gli argini, il far il sale d'acqua ma rina. ma de l'altr' acqua, è il farlo bollire, è andarlo ca uando con pale di legno, è metterlo ne' mastelli; è se uolete potete porui anco il sal uetro.

Viène vltimamente la Nauale: la quale per conte ner in se molte cose, ella é in molte parti diuisa. la pri ma saranno il Generale, è lo Speziale. ne' l' Generale é l'arte nauale, cosa nauale. ma lo Speziale é partito in Hvomini, Legni, Istrvmenti, ed Azzioni.

Sotto la diuision de gli Hvomini trouerete prima il Generale, è lo Speziale. ne' l' Generale saranno quegli hvomini, che posson' ésser. cosí da legni di uele quar re, come latine; è sono questi, i marinai in generale, i consiglieri, lo scriuano, il pilotto, il gvardiano, il pe nese, i timonieri, i fanti, gli scannagalli, i soldati, i mac stri, i calafatti.

Ma lo Speziale conterrá gli hvomini che sono. de le

gni, o Senza Vele, o Con Vele. quelli Senza Vele sono i barcaruoli, o di pope, o di mezzo, i passaporti, i zartari. ma quelli Con Vele sono o Di Vele Qvarre, o Di Vele Latine. quelli Di Vele Qvarre sono gli hvomini da naue in generale il padrone, i consiglièri, il nocchie ro, i fanti, gli scannagalli. è quelli Di Vele Latine sono i galeotti in generale, il souracomito, il comito, il sottocomito, l'agvzzino, il sott'agvzzino, la ciurma, o di liberi, o di sforzati, è il corsale.

Ma l'altra diuision detta Legni baurá prima il svo Generale, è'l svo Speziale. ne'l Generale sará il legno, o uasello in generale, o grande, o picciolo, è cosi pochi legni, molti legni, è armata.

Ma lo Speziale sará partito in Tvtto, Parti, è No mi. è di nrouo il Tvtto in legni Senza Vela, è legni Con Vela. è i legni Senza Vela sono le barchette in generale, il sandolo, la pescaressa, la fisolara, il battello, la piatta, i porti da passar fiumi, èd i foderi.

Ma i legni Con Vela sono, o Da Vele Qvarre, o Da Vele Latine. è perché alcuni legni sono, che vsano le uele è qvarre, è latine, come é la marciliana: qvesti tali saranno sotto la diuision de le uele qvarre: per la regola, che fino a'l principio iii dièdi: cio é, che quando vna cosa si pvó trouare in due, o piu l'voghi; uoi la trouerete ne'l primo, che cercherete; che sará il primo posto. quelli advnque Da Vele Qvarre sono le lauagnotte,

gnotte, le saettie, gli scovarciapini, le marciliane, è sottili, è grosse, gli schirazzi, i bvrchi, è piccioli, è grossi, è marani, le carauelle, i galeoni, le nauì.

Ma quelli Da Vele Latine sono le gondole, le pedot tinc, le pedotte, i bvrchiferranti, i grippi, gli schiffi, le fregatte, i bregantini, le barche l'unghe, le fyste, le galeotte, le galèe bastarde, le galèe sottili, o da tre, o da quattro, o da cinque, o da più remi, e poi le galeazze.

Ma le Parti de' legni sono, il primo, la stella, le corbe, le staminate, gli amadèi, i gauoni, la sentina, la catena de l'arbore, il fondo, il seuo, il panno, le bande, le falche, le stoppe, la pece, il morto, la copèta, i rombi, sopra copèta, sotto copèta, il tièmo, le camere, la corsia, i trasti, i banchi, la proda, il castèl di proda, lo sprone, la poppa, il castèl di poppa, le pittvre, il cacatoio.

I Nomi poi contengono i nomi de legni, come il bvrcentoro, l'argo, il centavro, &c.

Sègvono poi gl' Istrumenti, partiti in Generale, è Speziale. ne' l Generale sono gli armiggi in generale, i legnami da nauì, i ferramenti da nauì.

Ma quelli de lo Speziale sono o Per gli Hvomini, o Per i Legni. è quelli che sono Per gli Hvomini hanno prima gli abiti marinareschi in generale, è poi il barbasso, la schiaulina, il barnvssò, il gabbano, il guarda cvore, le bracchesse, il camiscione.

Ma gl'istrumenti Per i Legni sono o Di Filati, o Di Legname, o Di Fèrro, ed' altro. quelli Di Filati sono partiti in Vele, e Corde; e le Vele in Qvarre, e Latine: le Qvarre sono esse uele qvarre in generale, la ciuadèra, il trinchetto, la mastra de' l trinchetto, la ue-la di mèzzo, la mastra di mèzzo, il trinchetto di gabbia, il moschetto de' l trinchetto, la mezzana, la contramezzana. ma le Latine sono esse uele latine in generale, e poi specificatamente l'artimone, la borda, la mezzana, il trinchetto. le Corde poi contengono le sar-te, l'orza, l'osta, la scotta, la qvarnara, la scala, le gomene, la prodese.

Ma gl'istrumenti Di Legname sono i remi, e' l palamento, con le parti loro, cio è la pala; il manico, il girone, e le brocche, e le forcole: e poi il timone, l'arbo-re, e sve maniere, cio è il trinchetto, l'arbor di mèzzo, il bvon presso, la gaggia, e poi l'antenne, le carrveole, la trissa, i pauesi, gli scrigni, le sèssole, le trombe d'acqua, il ponte.

E quelli finalmente Di Fèrro, e d' altro, sono i chio- ui, i cozzoli, l'ancore, e le parti loro, cio è i rami, le penne, e così di due, o di quattro rami; e poi la bvsso-la, la calamita, la carta del nauigare.

Sègve poi la diuision de le Azzioni, le quali sono contenyte sotto due capi, l'vno detto Per la Fabbrica De' Legni, l'altro Per la Nauigazione. sotto'l primo

di questi dvi capi detto Per la Fabbrica De Legni sarà lo scqverro, o l'arsenale, il cominciare alcyu legno, fabbricarlo, farlo in fretta, calcarlo, impeciarlo, metterlo in parati, porui la sauorna, barrarlo, inarborarlo, darli carena, brvscarlo, spalmarlo, porui il timone, è poi ch'egli é gvasto, tirarlo in tèrra, è racconciarlo.

Ma il secòdo capo detto Per la Navigazione é partito in Generale, è Speziale: è perché ne lo speziale sono distintamente poste le maniere de'l nauicar a remi da quelle de'l nauicar a uelo; ne'l Generale saranno quelle cose, che posson' èsser commyni ad ambedve: è sono in tre parti diuise, l'vna é detta Assolyta, l'altra Buona è la tèrza Rèa. sotto la rèa sola saranno le cose sfortvnate de la nauigazione; ambedve l'altre conterranno cose buone, ma l'vna piv de l'altra, come uedrete.

Sotto l'Assolyta dvnqve sarà armar il legno, caricarlo, montar in barca, leuar il ponte, leuar l'ancore, scior lefyni, tirar dentro il paliscarmo, cominciare a nauicare, star a'l timone, gvardar il bvssolo, orzare, poggiare, andar in alto mare, andar a tèrra a tèrra, fare scala, rimontar in barca, ritornar in diètro, nauigazion brèue, o l'vnga, o cotanta, o segvita, o fornita, entrar in porto, rimorchiare, gittar l'ancore, gittar il paliscarmo, ligarsi, gittar il ponte, vscir di barca, scari

car la barca, disarmarla, far vn uiggio, farne piv, trasportar cose; bènche questo corrisponde a la mercatanzia, come uedrete: sègve poi il condvr foderi, nauicar firmi, o a seconda, o contr'acqua, è qvivi sarà il tirar l'alzana; è così tor in barca, traggettare, è sbarcare.

E sotto la Bvona sarà la nauigazion prospera, bvon legno, bvon marinari, hauer bvon uento, hauer lo in poppa, hauerlo a l'osta, svggir la fortvna, svggir corsali, far bvon gvadagno. il che parimente risponde a la mercatanzia.

Ma sotto la Rêa sarà la nauigazion trista, tristo legno, tristi marinari, hauer l'acqua contra, hauer il uento contrario, hauer fortvna, (è questo risponde a la fortvna di mar trouata di sopra ne'l general de' mari, ne'l Mondo elementato) gittar uia la robba, il legno respirare, ingallonarsi, pèrder l'arbore, o uelo, o altro, andar a la uentvra, arriuar per fortvna in alcvn lvogo, non poter pigliar terra, dar in terra, rompersi, far naufragio, andar gir a piombo, pèrder de'l traffico, (è questo ancóra a la mercatanzia corrisponde,) andar in corso, èsser presi da corsali, riscattarsi, non si riscattare, è questo ancór ne la milizia si troua.

Segve poi lo speziale di questo capo detto per la nauigazione, ne'l quale saranno le differènzie de'l nauicare

uicare o a remi o a uelo, distintamente poste sotto a questi due diuisioni, cio é a remi, a uelo. sotto la diuision detta a remi uedremo prima metter i remi in barca, è poi cominciar a uogare, uogar assoluto, uogar a vn remo, o a piv, uogar in poppa, uogar in mezzo, premere, stallire, bauoniare, tirar acqua sciare, restar la uoga, uogar piano, uogar in fretta; è quiui sarà il far la ragatta, e' l uincerla, o perderla.

Vltimamente sotto la diuision detta a uelo uedremo alzar l'antenne, andar su, è gir per le corde, è per l'antenne, far uela, andar a uelo, andar soprauento, o sotto uento, con uento gagliardo, con la uela bassa, o con vna sola uela, è con uento debbile, con tutte le uele, restar in calma, entrar in porto con la uela, mainare. è tanto sia detto de le operazioni, che da l'huomo si fanno intorno l'acqua. hor passeremo a quelle, che da l'vi si fanno intorno la terra.

E detto questo, il Conte con gli occhi in terra fissi, per buono spazio di tempo si dimoró: è poi ruppe in queste parole. Per certo noi habbiamo per gran cagion di merauigliarci, è di dolerci insieme de la tanta corozzion de' giudicii di molte persone agiate, è di tanti Principi; da' quali non per le scienze agenti, ma le conoscenti ancora sono, come cose (per quel che essi dicono) a loro non necessarie, non sol fuggite, ma schernite appresso. ma se s'accorgessero; che tanto

sono

sono da' scienziati differenti, quanto gli huomini mor-  
 ti, o dipinti da quelli, che uiui, e ueri sono: e se sape-  
 sero, che secondo la gran testimonianza di Platone,  
 le Cittati, e i Popoli non hauran mai bene: se i Filo-  
 sofì non signoreggeranno, o i Signori non filosoferan-  
 no: e se conoscessero la bruttezza, e'l danno de l'igno-  
 ranza esser così grande; come il Conte Muzio il pri-  
 mo giorno de' nostri ragionamenti, in parte ci dimo-  
 stró; e come da sapientissimi huomini ci é fatto toc-  
 car con mano; di tale opinione, a'l creder mio, tosta-  
 mente si spogliarebbono. E così segvendo il Conte  
 questo suo ragionamento, poi ch'egli hebbe esaltate  
 le sciézie conoscenti, quanto s'acconuiene; e mostra-  
 to quanto honoreuoli, utili, e necessarie siano a cia-  
 scuno; egli esaltó poi le agénti con somme lodi: gran-  
 demente dolendosi de la opinion di coloro, che o a la  
 nobil tá, o a le lettere, o a questo, o a quell'altro gra-  
 do loro le stimano sconueneuoli. é a confusìon di così  
 fatte opinioni, egli produsse in mezzo l'esempio di Ar-  
 chimède, di Archita tarentino, di Sofocle, di Por-  
 zio latrone, di Hippià, Helio, di Isocrate, e de'l gran  
 Platone, e d'altri sapientissimi huomini, e d'anche  
 d'assaissimi Re, e Signori de la terra, come Cirro, ed  
 altri assai; i quali già con le proprie mani, e in vna  
 cosa, e chi in vn'altra si esercitarono; e poi de le lor  
 opre essi medesimi si gloriorono. ma piu che d'altri  
 egli

egli parló di quel Pavlo Apostolouaso d'elezzion di Dio, il quale é con le propie mani lauoraua, e ciascuno a far il medesimo esortaua. è poi con somme lodi esaltó il prvdentissimo Alfonso passato Duca di Ferrara, il quale in piu arti le signoril mani esercitaua, è perfin co'l solo strèpito de le fattvre sue, di somma pavra i cvori de' nemici percotteua. è dopo questo egli mostró, quanto honorato prèzzo ne rapportasse- ro da gli Antichi è Berosio, è Appolodoro, è Hipocra- te, è Archimède; è gli altri d'arti inuoue trouatori. è non di meno da costoro cosi fatte sciènzie, e d'arti sono schernite, chiamate mecaniche, tenute per uili, è schiffate come la morte; è piu ancor quelle, che fan- no a l'human genere piu di mestieri: con tutto che Pla- ton le chiami prime, è piu de l'altre necessarie. tal che riputando ogni arte indegna di gentilhuomo, uèn- gono a piantar ne l'ozio la nobiltá. è l'ozio, come an- che Plinio afferma, è stato cagion de la perdita d'in- numerabil arti. onde, si come da gli Antichi gl'inuen- tor de l'arti erano tenuti per dij, cosi da noi questi o- ziosi, di esse perditori, sono da esser tenuti per dia- uoli. è si come Virgilio pon quelli tra le anime de' Bea- ti, ne campi Elisij, dicèndo.

Quei, ch'aitar la uita con l'arti da essi trouate: così noi dobbiam por questi tra le anime de' dannati ne'l centro de l'inferno. ma sopra tutte utile, sopra  
tutte

tutte necessaria, sopra tutte lodeuole, giuſta, conuenueole, innocente, ſemplice, felice, quieta, diletteuole, è di tutte le lodi pienamente degna egli moſtrò eſſer l'Agricoltura: ſi come quella, che fu prima di tutte quante l'altre profeſſioni, è che da molti Profeti; da uècchi Patriarchi; da gli antichi Re d'Israèl da i prudenti Egizzi, da i ſapienti Greci, da i forti Toscani, da i potenti Romani con tutti gli altri ſauij, è ualoroſi Italiani è ſtata eſercitata, è in tanto prezzo hauuta, che i Romani Re medeſimi, e Senatori, e tutti que gradi Antichi con le proprie mani coltiuauano i terreni, e chi uoleua ſommamente lodar vn gentil'huomo, lo chiamaua buon contadino, e buon lauoratore. e chi lauoraua male il terreno, era da Cenſori grauemente gaſtigato. e quelli, che anticamente ſono ſtati grandi, per queſta uia ſono creſciuti; come teſtifica Virgilio, mentre dice.

Queſta lodata uita già tenner i uècchi Sabini,  
E Remo, e'l Frate; qui crebbe'l Toſco feroce;

E Roma fatta tal'è, ch'ogni altro miracol'auanza.  
è poco poi queſta iſteſſa uita tennel buon padre Saturno. è dopo queſto acerbamente ſi dolſe; che così alta, così utile, e così neceſſaria profeſſione ſia hoggi di tenuta così baſſa, così uile, e di così poca importanza; è che coloro, che u'attendono, i quali da gli Antichi erano apprezzati ſoura tutti gli huomini de'l

Mondo; siano da Modèrni tenuti per la fèccia de' Mondo: con tutto che essi soli pascano gli altri tutti, e i loro morditori insieme. è in questo ancora mostrò; quanto sia da stupirsi de la gran bontà, è providenzia di Dio; il quale co'l mezzo di questi pochi soli, pasca così sterminato numero di mangiatori scioperoni. è detto questo, quasi come se hauesse uomitato il ueleno contro a costoro concepito, si tacque. è tutti gli ascoltanti ad una uoce il medesimo rasserarono.

E certo Illustrissimo Duca, io per me non credo, che tante lodi a l'agricoltura dar si possano, quante le s'acconuengono. e se a Dio piacesse, di darmi grazia, di poterlo fare, uorrèi metter in opra le belle, e gran merauiglie da Columella, da Palladio, e da gli altri degni Autori discritte; con tutto che di esse molte impossibili ueramente paiano. e'l tutto uorrèi, che fosse in tal modo disposto; che non contentandomi, che da questa parte fossero prati, da quella campi, qui l'orto, quivi la peschiera, in questo luogo le case, in quello le stalle, in quell'altro vn'altra cosa; uorrèi, che da tutte le parti fossero campi, da tutte parti, da tutte horti, da tutte peschiera, e da tutte le cose, e questo con ordine tale, che piu uago desiderar non si tesse.

Ma tornando a'l Conte Collatino, poi ch'egli hebbe alquanto sopra le cose già narrate con gli altri ragionato

gionato; ei segvitó, è disse. Le operazion fatte da l'Hommo intorno la Terra sono l'Agricoltvra, la Geometria, la Geografia, la Corografia, è la Figvlina.

L'Agricoltvra é diuisa prima in Generale è Speciale. ne'l Generale è l'agricoltvra, cosa contadina, ma lo Speciale é partito in Persone, Lvogo, Hauere, èd Azzioni, è sotto la diuision de le Persone trouerete colvi che attènde a l'agricoltvra, il patrone, l'affittuale, il contadino, la contadina, la giouentv contadina, l'hortolano, l'hortolana, il giardinierè, il vignarvolo, il zapatore, l'aratore, il seminatore, il podatore, il vindemiatore, il folatore, il trauasatore, è così il buono, o reo lauoratore.

Ma la diuision de'l Lvogo ha sotto di se dve altre diuisioni; de le qviali vna è detta Terreno, l'altra Casale. sotto'l Terreno sarà il terreno, o buono, o reo (bènche qvesto sia anchè di sopra ne l'elemento de la terra) è poi i prati, i campi, le possessioni, o grandi, o picciole, i giardini, è gli horti con le hortaglie loro, è le porche, è i solchi, è i qvadri, è i uiali, è i seminarij, è la vigna, o alta, o bassa, è a l'ultimo i serragli de i terreni, o siano graticci, o sièpi, o canne, o altra cosa. è sotto'l Casale sarà la casa de'l patrone, qvella de'l contadino, la tèggia, la corte, l'aia, il fenile, il guardarobba, il granaio, il torchio, la cantina, l'olearia, le stalle, o da buoi, o da pecore, o da caualli,

caualli, è i letamai loro.

Ma lo Hauere è partito in istrumenti, è ricchezza contadina è di nouo gl' Istrumenti sono o Per la terra, o Per i frutti de la terra, o Per gli arbori, o Per i frutti de gli arbori, o Per i buoi, o Per condur cose.

Gl'istrumenti per la terra sono quelli, che son fatti per lauorarla; è sono questi, la zappa, il zappone, il zaponcello, il sarchiello, la uanga, il badillo, il bidente, la èrpice è i denti suoi, l'aratolo, è le parti sue, cio è il timone, la buorra, le parmole, i bracciali, la palètica, il broccale, la perticaia, il coltro, il numero, il dentale, il ceppo, le manecchie, la rondella, la nangollina il caualletto.

Ma gl'istrumenti per i frutti de la terra sono la falce fenaia è l' manico suo, è la crocciola, è l' cotaio, è la cote, è l' martello, è poi il rastello col manico, è i denti suoi, è le forcine, o da fieno, o da letame, o da grani, è le gabbie da fieno; è poi la sesola, i correggiati, è le parti loro, cio è le gombine, la mazza, la maderla, il capuccio, il tornello, è poi la uentola, i uagli, i canestri, i criuelli, i sacchi.

E poi gl'istrumenti Per gli arbori sono il coltellazzo, con le parti sue, cio è manico, ferro, chiappè, schièna, taglio, falcetta, è punta, è poi la scure col manico, è testa, è taglio suo, è così scure da scauez-

zare,

zare, da sfendere, da drittorare, e poi i uenchi, le ritorte, i pali, i sostegni, le came, le scale.

Ma Per i frvtti de gli arbori sono i cestoni, i tinelli, i tinacci, lo strettoio, l'infrantoio, i mastelli, i bigonci, i secchi, i sacchi da uino, le botti, i botticelli, i barrilli, le quarte, le mezzarvole, i bottacci, i fiaschi, le zucche, e le parti loro, cio é i fondi, le doghe, i cerchi, il cocchivme, le cannelle, gli spinelli.

Dipoi gli strymenti per i bvoi sono il giogo, e le parti sve, cio e le tesser le soggole, e poi il capestro, e le capeccine, e poi le mvsarvole, le moscarvole, le coperte, il pvngetto, e'l picchiarello svo.

Quelli vltimamente per condvr cose sono il traino, la barèlla, il carro le scale, il cratone, il gigotto le parti de'l carro sono specificate ne l'arti di legname.

Ma l'altra diuision de l'hauere detta Ricchezza contadina contiene la ricchezza che si ha da'l terreno o da gli orti, e gli affitti, e'l ricolto o buono, o reo, e qui sará ancora la caristia, che nasce da'l tristo ricolto.

Segve poi la vltima de le quattro prime diuisioni de lo speciale detta Azioni, e d'é partita in quattro altre diuisioni; l'vna é detta Per le persone, l'altra Per la terra, la tèrza Per gli arbori, e l'vltima per condvr cose.

Sotto quella Per le persone sará il lauorar il terre-

no, il non hauer da lauorare, ammaestrar la giouen-  
tu, far feste, godersi insieme, givcar tirar d'arco,  
lottare, cantare, sonare, e ballar contadinesco.

Ma quella Per la terra é prima partita in Genera-  
le, è Speciale. ne'l Generale si troueranno quelle cose,  
che posson' ésser commvni a i prati, e i campi, e a gli  
horti, oucro a piv d'essi, e sono il zappare, uangare,  
coltare, seminare, sarchiare, e cvrare, inaffiare, a-  
scivgar l'acqua, attvrare, far pali, far il bvrco in tèr-  
ra, piantar pali, far siepi, far graticci, far cannate,  
o altro serraglio; è cosí terreno bèn lauorato, o mal  
lauorato, tornar a casa.

Ma lo Speciale sará o Per i prati, o Per i campi,  
o Per gli horti. Per i prati il batter la falce, agvcciar  
la, segar l'hèrba, stènderla, uoltarla, è cosí seccan-  
do si l'hèrba trouerete il fièno, il rastellar il fièno, far-  
ne mucchi, abbiccarlo, menarlo a casa, porlo ne'l fe-  
nile; è qvi sono le maniere de'l fièno cio è de la prima  
hèrba, de la seconda, de la terza, è de l'altre, è il fior  
de'l fièno, che si uede ne le mangiatoie, è ne i fienali.

Ma Per i campi é il far fossi, arare, é sve manie-  
re, cio é spezzar la tèrra, herpicarla, uoltarla diriz-  
zarla, trauerarla, arar leggiero, sprofondare, ter-  
razzarla, seminarla, spianarla; è cosí trouerete i  
solchi, è i concolli, è poi il pascolar le biade in hèrba,  
far di campo prato, è qvi saranno le maggesi, è dipoi

uiene il ricolto, il miètere; è qvi uedrete la stoppia, la manna, le grogne, lo spigolare, ligar le biade, condurle a casa, far l'aia, metter in aia, batter le biade, trebbiarle; è qvi uedrete il grano, la paglia, il favle, ammassar il grano, uentillarlo, criuellarlo; è qvi sarà la brola, le mondiglie, le mondatvire, la mistvra, il grano pvro, l'insaccarlo, riporlo, bvon ricolto di grano.

Ma le azzioni Per gli horti sono il far l'horto, è qvi uedrete le uaneggie, i quadri, i uiali, è poi il seminar herbe, piantarle, traspiantarle, raccor il seme, coglier herbe, cauarle, mondarle, è qvi saranno l'hortaglie in generale.

Segvono poile azzioni Per gli arbori partite in due parti, l'vna è Per il gouerno, l'altra Per i frvtti. sotto quella Per il gouerno sarà il seminar arbori, è qvi potranno èsser i seminariù, è poi cauarli, far fossi, piantarli, o sèza radice, o cō radice, è così sèza ordine, o a ordine, a filo, a qvinconce, traspiètarli, l'arbore appigliare, o non pigliare, tralignare, inestar arbori, o a marza, o ad occhio, il nesto appigliare, o non appigliare, è qvi uedrete nesti di due fatte, o di piv fatte, è far cesti dintorno il piè de l'arbore; è poi piantar uigne, piantar maglivoli, o uiti barbate, podar le uiti, non le podare, lasciarle senza appoggio, appoggiarle o ad arbori, o a pali, o a canne, ligarle, far pergola-

ti ; far rifossi , far maglivoli , far fassi , sarchiar la uigna , aprir le piante .

Ma sotto quella per i frvtti contenendosi molte cose , le uedrete partite in dve diuisioni , l'vna é per l'vua , l'altra Per gli altri frvtti . é quella Per l'vua é partita in Vindemia , è Vin fatto . ne la Vindemia sarà il uindemiare , por l'vua ne' tinacci , pestarla , è qvi uedrete il mosto , è la uinaccia , è poi il bollir de' l mosto , il cauar il mosto , imbottarlo , mettèr la uinaccia a' l torchio , cauar uino de la botte è così far uin cotto , uin di mele , sapor d'vua , buona uindemia , reà uindemia .

Ma ne la diuisione de' l uin fatto sarà il uino , o grāde , o picciolo , o pyro , o inacquato , è con l'inacquato sarà il trauescio , è la lora , è poi sarà il uin bianco , nero sangvigno , biondo , goro , è poi uin nostrano , straniero , maluagia , romania , greco , tibidrago , mangia gvèrra , tribiano , albano , merzamino , bastardo , toscò , sirivolo , racese , uernaccia , graspià , raspato , latino , romanesco , sanseuerino , corso , è mille altre maniere di uini ; è poi é il uin buono mantenyto , o reo , gvasto , dolce , tondo , amabile , racente , brvscò , è qvi sarà l'aceto , è l'agrèsto , la feccia de' l uino , è l tartaro svo , è poi il traufar uino , colarlo , è uin nouo , uin uècchio , o di dve foglie , o di piv .

Ma sotto la diuision Per gli altri frvtti sarà il bat-

... .. o da  
... .. per l'oglio  
... .. di pol-  
... .. de il veghi.

... .. sarà il  
... .. per  
... .. fermarsi,  
... .. de l' Agricol

... .. de l'  
... .. de l'  
... .. espessa

... .. per  
... .. de Pa  
... .. non teni  
... .. in  
... .. liber-

... .. il  
... .. i campi  
... .. per la ne-  
... .. uole

... .. di que  
... .. Generale,  
... .. e Speciale,

... .. de le Co -  
... .. Linea  
... ..

con le diuersità sue, cio é linea curua, flessuosa, retta, è de le rette la perpendicolare, la piana, le parallele è poi l'Angolo con le sue uarietà, cio é angolo curvilineo, rettilineo, è de i rettilinei il retto, l'acuto, l'ottuso; è dipoi la Superficie, è sue maniere, cio é non piana, piana, è con la piana la curvilinea binangola, la monangola, la quadrilatera; è appresso la Figura, le diuerse sue qualità, cio é il Circolo, o eguale, o ineguale, è insieme la circonferenzia, il centro, il diametro, il mezo cerchio, è de' l' mezo cerchio la porzion eguale, la ineguale, la maggiore, la minore, e' l' settor de' l' cerchio, è così il diagono, e' l' Trigono con le sue diuersità, cio é equilatero, di dvi eguali lati, di tre ineguali lati, d' vn angolo retto, è lati ineguali, d' vn' angolo ottuso, d' angoli acuti; che, come sapete, fur da gli Antichi detti isopleuro, isoscele, scaleno, ortogonio, ambligonio, osigonio; dipoi il Tetragono, è sue maniere, cio é il rettangolo equilatero, il curuo rettangolo non equilatero, il rombo, la romboide, la mensola, e' l' capo tagliato, è appresso il Moltipoligono con le uarie sue maniere, cio é il pentagono, l'esagono, l'ettagono, l'ottagono, l'enagono, il decagono, l'endecagono, è gli altri tali, è con la Figura ancora sarà il termine suo, è l'estremità, o semplice, o piana, o enorme, clique, o rigore, o flessuoso; è poi il corpo, o sodo, o serratile; è qui sarà la piramide è

car la barca, disarmarla, far vn viaggio, farne piv, trasportar cose; bènche questo corrisponde a la mercatanzia, come uedrete: sègve poi il condvr foderi, nauicar firmi, o a seconda, o contr'acqua, è qvivi sará il tirar l'alzana; è cosí tor in barca, traggettare, è sbarcare.

E sotto la Buona sará la nauigation prospera, buon legno, buon marinari, hauer buon uento, hauerlo in poppa, hauerlo a l'osta, fvggir la fortvna, fvggir corsali, far buon guadagno. il che parimente risponde a la mercatanzia.

Ma sotto la Rea sara la nauigation trista, tristo legno, tristi marinari, hauer l'acqua contra, hauer il uento contrario, hauer fortvna, (è questo risponde a la fortvna di mar trouata di sopra ne'l general de' mari, ne'l Mondo elementato) gittar uia la robba, il legno respirare, ingallonarsi, pèrder l'arbore, o uelo, o altro, andar a la uentvra, arriuar per fortvna in alcun luogo, non poter pigliar tèrra, dar in tèrra, rompersi, far naufragio, andar giv a piombo, pèrder de'l traffico, (è questo ancóra a la mercatanzia corrisponde,) andar in corso, èsser presi da corsali, riscattarsi, non si riscattare, è questo ancór ne la milizia si troua.

Segve poi lo speziale di questo capo detto per la nauigatione, ne'l quale saranno le differènzie de'l nauicare

uicare o a remi o a uelo, distintamente poste sotto a questi due diuisioni, cio é a remi, a uelo. sotto la diuision detta a remi uedremo prima metter i remi in barca, è poi cominciar a uogare, uogar assolyto, uogar a vn remo, o a piv, uogar in poppa, uogar in mezzo, premere, stallire, bauonare, tirar acqua sciare, restar la uogga, uogar piano, uogar in fretta; è quiui sarà il far la ragatta, e' l uincerla, o perderla.

Vltimamente sotto la diuision detta a uelo uedremo alzar l'antenne, andar sv, è gir per le corde, è per l'antenne, far uela, andar a uelo, andar soprauento, o sotto uento, con uento gagliardo, con la uela bassa, o con vna sola uela, è con uento debbile, con tutte le uele, restar in calma, entrar in porto con la uela, mainare. è tanto sia detto de le operazioni, che da l'huomo si fanno intorno l'acqua. hor passaremo a quelle, che da l'vi si fanno intorno la terra.

E detto questo, il Conte con gli occhi in terra fissi, per brono spazio di tempo si dimoró: è poi ruppe in queste parole. Per certo noi habbiamo per gran cagion di merauigliarci, è di dolerci insieme de la tanta corozzion de' giudicii di molte persone agiate, è di tanti Prencipi; da' quali non per le scienze agenti, ma le conoscènti ancóra sono, come cose (per quel che essi dicono) a loro non necessarie, non sol fuggite, ma schernite appresso. ma se s'accorgessero; che tanto  
sono

sono da' scienziati differenti, quanto gli huomini morti, o dipinti da quelli, che uiui, e ueri sono: e se sapessero, che secondo la gran testimonianza di Platone; le Cittati, e i Popoli non hauran mai bene: se i Filosofi non signoreggeranno, o i Signori non filosoferanno: e se conoscessero la bruttezza, e'l danno de l'ignoranza esser così grande; come il Conte Muzio il primo giorno de' nostri ragionamenti, in parte ci dimostró; e come da sapientissimi huomini ci é fatto toccar con mano; di tale opinione, a'l creder mio, tostante si spogliarebbono. E così segvendo il Conte questo suo ragionamento, poi ch'egli hebbe esaltate le scienze conoscenti, quanto s'acconuiene; e mostrato quanto honoreuoli, utili, e necessarie siano a ciascuno; egli esaltó poi le agènti con somme lodi: grandemente dolendosi de la opinion di coloro, che o a la nobiltá, o a le lettere, o a questo, o a quell'altro grado loro le stimano sconuenueuoli. e a confvsion di così fatte opinioni, egli produsse in mezzo l'esempio di Archimède, di Archita tarentino, di Sofocle, di Porzio latrone, di Hippiá, Helio, di Isocrate, e de' gran Platone, e d'altri sapientissimi huomini, e d'anche d'assaissimi Re, e Signori de la terra, come Cirro, e d'altri assai; i quali già con le proprie mani, e chi in una cosa, e chi in vn'altra si esercitarono; e poi de le loro opre essi medesimi si gloriarono. ma piu che d'altri  
egli

egli parló di quel Pavlo Apostolo uaso d'elezzion di Dio, il quale é con le proprie mani lauoraua, e ciascu- no a far il medesimo esortaua. e poi con somme lodi esaltó il prudentissimo Alfonso passato Duca di Ferrara, il quale in piu arti le signoril mani esercitaua, e perfin co'l solo strépito de le fatture sue, di somma paura i cuori de' nemici percotteua. e dopo questo egli mostró, quanto honorato prezzo ne rapportasse- ro da gli Antichi è Berosio, è Appolodoro, è Hipocra- te, è Archimède, è gli altri d'arti inuoue trouatori. e non di meno da costoro cosi fatte sciènzie, e d'arti sono schernite, chiamate mecaniche, tenute per uili, e schiffate come la morte; e piu ancor quelle, che fan- no a l'human genere piu di mestieri: con tutto che Pla- ton le chiami prime, e piu de l'altre necessarie. tal che riputando ogni arte indegna di gentilhuomo, uèn- gono a piantar ne l'ozio la nobiltá. è l'ozio, come an- che Plinio afferma, è stato cagion de la perdita d'in- numerabil arti. onde, si come da gli Antichi gl'inuen- tor de l'arti erano tenuti per dii, cosi da noi questi o- ziosi, di esse perditori, sono da esser tenuti per dia- uoli. e si come Virgilio pon quelli tra le anime de' Bea- ti, ne campi Elisij, dicèndo.

Quei, ch'aitar la uita con l'arti da essi trouate: cosi noi dobbiam por questi tra le anime de' dannati ne'l centro de l'inferno. ma sopra tutte utile, sopra tutte

tutte necessaria, sopra tutte loduole, giusta, conuenueole, innocente, semplice, felice, quieta, diletteuole, è di tutte le lodi pienamente degna egli mostrò esser l'Agricoltura: sì comè quella, che fu prima di tutte quante l'altre professioni, è che da molti Profeti; da uècchi Patriarchi; da gli antichi Re d'Israèle da i prudenti Egizzi, da i sapienti Greci, da i forti Toscani, da i potenti Romani con tutti gli altri sauij, è ualorosi Italiani è stata esercitata, è in tanto prezzo hauuta, che i Romani Re medesimi, e Senatori, e tutti que gradi Antichi con le proprie mani coltiuauano i terreni, è chi uoleua sommamente lodar vn gentil'huomo, lo chiamaua buon contadino, è buon lauoratore. è chi lauoraua male il terreno, era da Censori grauemente gastigato. è quelli, che anticamente sono stati grandi, per questa uia sono cresciuti; come testifica Virgilio, mentre dice.

Questa lodata uita già tenner i uècchi Sabini,

E Remo, e'l Frate; qui crebbe'l Tosco feroce;

E Roma fatta tal'è, ch'ogni altro miracol'auanza.  
è poco poi questa istessa uita tennel buon padre Saturno. è dopo questo acerbamente si dolse; che così alta, così utile, è così necessaria professione sia hoggi di tenuta così bassa, così uile, è di così poca importanza; è che coloro, che u'attendono, i quali da gli Antichi erano apprezzati soua tutti gli huomini de'l

Mondo; siano da Moderni tenuti per la fèccia de' Mondo: con tutto che essi soli pascano gli altri tutti, e i loro morditori insieme. e in questo ancora mostrò; quanto sia da stupirsi de' la gran bontà, e providenzia di Dio; il quale co' l' mezo di questi pochi soli, pasca così sterminato numero di mangiatori scioperoni. e detto questo, quasi come se hauesse uomitato il ueleno contro a costoro concepito, si tacque. e tutti gli ascoltanti ad vna uoce il medesimo rasserarono.

E certo Illustrissimo Duca, io per me non credo, che tante lodi a l'agricoltura dar si possano, quanta le s'acconuengono. e se a Dio piacesse, di darmi grazia, di poterlo fare, uorrèi metter in opra le belle, e gran merauiglie da Columella, da Palladio, e da gli altri degni Autori discriette; con tutto che di esse molte impossibili ueramente paiano. e l' tutto uorrèi, che fosse in tal modo disposto; che non contentandomi, che da questa parte fossero prati, da quella campi, qui l'horto, quivi la peschiera, in questo luogo le case, in quello le stalle, in quell' altro vn' altra cosa; uorrèi, che da tutte le parti fossero campi, da tutte parti, da tutte horti, da tutte peschiera, e da tutte le cose, e questo con ordine tale, che piu uago desiderar non si tesse.

Ma tornando a l' Conte Collatino, poi ch' egli hebbe alquanto sopra le cose già narrate con gli altri ragionato

gionato; ei segvitó, è disse. Le operazion fatte da l'Hommo intorno la Terra sono l'Agricoltvra, la Geometria, la Geografia, la Corografia, è la Figvlina.

L'Agricoltvra è diuisa prima in Generale è Speciale. ne'l Generale è l'agricoltvra, cosa contadina, ma lo Speciale è partito in Persone, Lvogo, Hauere, èd Azzioni, è sotto la diuision de le Persone trouerete colvi che attènde a l'agricoltvra, il patrone, l'affittuale, il contadino, la contadina, la giouentv contadina, l'hortolano, l'hortolana, il giardinière, il uignarvolo, il zapatore, l'aratore, il seminatore, il podatore, il uindemiatore, il folatore, il trauasatore, è così il b'vono, o reò lauoratore.

Ma la diuision de'l Lvogo ha sotto di se dve altre diuisioni; de le qviali vna è detta Terreno, l'altra Casale. sotto'l Terreno sará il terreno, o b'vono, o reo (bènche qvesto sia anche di sopra ne l'elemento de la terra) è poi i prati, i campi, le possessioni, o grandi, o picciole, i giardini, è gli horti con le hortaglie loro, è le porche, è i solchi, è i qvadri, è i uiali, è i seminarij, è la vigna, o alta, o bassa, è a l'ultimo i serragli de i terreni, o siano graticci, o sièpi, o canne, o altra cosa. è sotto'l Casale sará la casa de'l patrone, quella de'l contadino, la tèggia, la corte, l'aia, il fenile, il gvardarobba, il granaio, il torchio, la cantina, l'olearia, le stalle, o da b'voni, o da pècore, o da  
caualli,

caualli, è i letamai loro.

Ma lo Hauere è partito in istrumenti, è ricchezza contadina è di nouo gl' Istrumenti sono o Per la terra, o Per i frutti de la terra, o Per gli arbori, o Per i frutti de gli arbori, o Per i buoi, o Per condur cose.

Gl'istrumenti per la terra sono quelli, che son fatti per laorarla; è sono questi, la zappa, il zappone, il zaponcello, il sarchiello, la uanga, il badillo, il bidente, la èrpice, è i denti suoi, l'aratolo, è le parti sue; cio è il timone, la birra, le parmole, i bracciali, la palètica, il broccale, la perticaia, il coltro, il numero, il dentale, il ceppo, le manecchie, la rondella, la uangollina il caualletto.

Ma gl'istrumenti per i frutti de la terra sono la falce fenaia e'l manico suo, è la crocciola, è'l cotaio, è la cote, è'l martello, è poi il rastello col manico, è denti suoi, è le forcine, o da fieno, o da letame, o da grani, è le gabbie da fieno, è poi la sesola, i correggiati, è le parti loro, cio è le gombine, la mazza, la maderla, il capuccio, il tornello, è poi la uentola, i uagli, i canestri, i criuelli, i sacchi.

E poi gl'istrumenti Per gli arbori sono il coltellazzo, con le parti sue, cio è manico, ferro, chiappè, schièna, taglio, falcetta, è punta, è poi la scure col manico, è testa, è taglio suo, è così scure da scauezzare,

zare,

zare, da sfendere, da drittorare, è poi i uenchi, le ritorte, i pali, i sostegni, le came, le scale.

Ma Per i frutti de gli arbori sono i cestoni, i tinelli, i tinacci, lo strettoio, l'infrantoio, i mastelli, i bigonci, i secchi, i sacchi da uino, le botti, i botticelli, i barrilli, le quarte, le mezzarvole, i bottacci, i fiaschi, le zucche, e le parti loro, cio é i fondi, le doghe, i cerchi, il cocchiame, le cannelle, gli spinelli.

Dipoi gli strymenti per i bvoi sono il giogo, e le parti sue, cio e le tesser le soggole, è poi il capestro, e le capeccine, è poi le mysarvole, le moscarvole, le coperte, il pvngetto, e'l picchiarèllo svo.

Quelli vltimamente per condvr cose sono il traino, la barèlla, il carro le scale, il cratone, il gigotto le parti de'l carro sono specificate ne l'arti di legname.

Ma l'altra diuision de l'hauere detta Ricchezza contadina contiene la ricchezza che si ha da'l terreno o da gli orti, e gli affitti, e'l ricolto o buono, o reo, e qvi sarà ancora la caristia, che nasce da'l tristo ricolto.

Segve poi la vltima de le quattro prime diuisioni de lo speciale detta Azzioni, e d'è partita in quattro altre diuisioni; l'vna é detta Per le persone, l'altra Per la terra, la tèrza Per gli arbori, e l'vltima per condvr cose.

Sotto quella Per le persone sarà il lauorar il terre-

no, il non hauer da lauorare, ammaestrar la giouentù, far feste, godersi insieme, giucar tirar d'arco, lottare, cantare, sonare, e ballar contadinesco.

Ma quella Per la tèrra é prima partita in Generale, è Speciale. ne'l Generale si troueranno quelle cose, che posson' ésser commvni a i prati, e i campi, e a gli horti, ouero a piv d'essi, e sono il zappare, uangare, coltare, seminare, sarchiare, e curare, inaffiare, asciugar l'acqua, atturare, far pali, far il brco in tèrra, piantar pali, far siepi, far graticci, far cannate, o altro serraglio; e così terreno bèn lauorato, o mal lauorato, tornar a casa.

Ma lo Speciale sará o Per i prati, o Per i campi, o Per gli horti. Per i prati il batter la falce, agvcciarla, segar l'hèrba, stènderla, uoltarla, e così seccandosi l'hèrba trouerete il fièno, il rastellar il fièno, farne mucchi, abbiccarlo, menarlo a casa, porlo ne'l fenile; e qvi sono le maniere de'l fièno cio è de la prima hèrba, de la seconda, de la terza, e de l'altre, è il fior de'l fièno, che si uede ne le mangiatoie, e ne i sienali.

Ma Per i campi é il far fossi, arare, e sve maniere, cio é spezzar la tèrra, herpicarla, uoltarla dirizzarla, trauerarla, arar leggiero, sprofondare, terrazzarla, seminarla, spianarla; e così trouerete i solchi, e i concolli, e poi il pascolar le biade in hèrba, far di campo prato, e qvi saranno le maggesi, e dipoi

uiene il ricolto, il miètere; è qvi uedrete la stoppia, la manna, le grogne, lo spigolare, ligar le biade, condurle a casa, far l'aia, metter in aia, batter le biade, trebbiarle; è qvi uedrete il grano, la paglia, il favle, ammassar il grano, uentillarlo, criuellarlo; è qvi sarà la bula, le mondiglie, le mondatyre, la mistyra, il grano puro, l'insaccarlo, riporlo, bvon ricolto di grano.

Ma le azzioni Per gli horti sono il far l'horto, è qvi uedrete le uaneggie, i quadri, i uiali, è poi il seminar herbe, piantarle, traspiantarle, raccor il seme, coglier herbe, cauarle, mondarle, è qvi saranno l'hortaglie in generale.

Segvono poi le azzioni Per gli arbori partite in due parti, l'vna è Per il gouerno, l'altra Per i frvtti. sotto quella Per il gouerno sarà il seminar arbori, è qvi potranno èsser i seminarii, è poi cauarli, far fossi, piantarli, o sèza radice, o cō radice, è così sèza ordine, o a ordine, a filo, a quinconce, traspieràrli, l'arbore appigliare, o non pigliare, trallignare, inestar arbori, o a marza, o ad occhio, il nesto appigliare, o non appigliare, è qvi uedrete nesti di due fatte, o di piv fatte, è far cesti dintorno il piè de l'arbore; è poi piantar uigne, piantar magliuoli, o uiti barbate, podar le uiti, non le podare, lasciarle senza appoggio, appoggiarle o ad arbori, o a pali, o a canne, ligarle, far pergola-

ti ; far rifossi , far magliuoli , far fassi , sarchiar la uigna , aprir le piante .

Ma sotto quella per i frvtti contenendosi molte cose , le uedrete partite in due diuisioni , l'vna é per l'vua , l'altra Per gli altri frvtti . é quella Per l'vua é partita in Vindemia , é Vin fatto . ne la Vindemia sarà il uindemiare , por l'vua ne' tinacci , pestarla , é qui uedrete il mosto , é la uinaccia , é poi il bollir de' l mosto , il cauar il mosto , imbottarlo , metter la uinaccia a' l torchio , cauar uino de la botte é cosi far uin cotto , uin di mele , sapor d'vua , buona uindemia , rea uindemia .

Ma ne la diuisione de' l uin fatto sarà il uino , o grãde , o picciolo , o pvro , o inacquato , é con l'inacquato sarà il trauescio , é la lora , é poi sarà il uin bianco , nero sangvigno , biondo , goro , é poi uin nostrano , straniero , maluagia , romania , greco , tibidrago , mangia gvèrra , tribiano , albano , merzamino , bastardo , toscò , sirivolo , racese , uernaccia , graspia , raspato , latino , romanesco , sanseuerino , corso , é mille altre maniere di uini ; é poi é il uin buono mantenyto , o reo , gvasto , dolce , tondo , amabile , racente , brvscò , é qui sarà l'aceto , é l'agrèsto , la feccia de' l uino , é l tartaro svo , é poi il traufar uino , colarlo , é uin nvoño , uin uècchio , o di due foglie , o di piv .

Ma sotto la diuision Per gli altri frvtti sarà il bat-

tere, o scollar frutti da gli arbori, raccor frutti, o da l'arbore, da terra, o crudi, o matvri, è poi far l'oglio è qvi uedrete l'oglio è la morchia sua, è l'oglio di polpa, è l'altre specie sve secondo la diuersità de i lvoghi.

Sotto l'ultima diuisione; Per condvr cose sará il caricar il carro girar i bvoi metterli al carro, pvgnarli, sgvidarli, girare, cessare, condvr cose, fermarsi, scaricare, tornar a casa. è tanto ui basti de l' *Agricoltura*. con la quale io non pongo la *Pastorizia*; imperó che ella ha piv propio lvogo ne le operazion de l' *Huomo* intorno gli animali. è *Marco Varone* espressa mente dice; che tutta la *Pastorizia*, la qual da i piv è congiunta con l' *Agricoltura*, è cosa piv tosto da *Pastore*, che *Lauoratore*. oltre che i bestiami sono nemici, è dannosi fvor di modo a le coltvre. piv io cost in questa, come ne l'altre cose, lascio ogni vno in libertá, di fare ed *Aristotele* ne la *Politica* sua mosra il medesimo, a modo svo.

Hor hauendo noi ritrouate le possessioni, è i campi ed essendo stata la *Geometria* ritrouata, per la necessitá de i termini loro; non sará sconueneuole il por in questo loco la *Geometria*. di essa dvnque parlando, dico ch'ella è partita prima i *Generale*, doue è la *geometria*, è l' *geomètra*; è *Speziale*, partito in *Conoscènte*, ed *Agènte*. ne la *Conoscènte* trouarete prima il *punto*, è poi la *Linea*

con le diuersità sue, cio é linea cyrua, flessuosa, retta, è de le rette la perpendicolare, la piana, le parallele è poi l'Angolo con le sue uarietà, cio é angolo cyruilineo, rettilineo, è de i rettilinei il retto, l'acuto, l'ottuso; è dipoi la Superficie, è sue maniere, cio é non piana, piana, è con la piana la cyruilinea binangola, la monangola, la quadrilatera; è appresso la Figura, le diuerse sue qualità, cio é il Circolo, o eguale, o ineguale, è insieme la circonferenzia, il centro, il diametro, il mezo cerchio, è de' l' mezo cerchio la porzion eguale, la ineguale, la maggiore, la minore, e' l' settore de' l' cerchio, è così il diagono, e' l' Trigono con le sue diuersità, cio é equilatero, di dvi eguali lati, di tre ineguali lati, d' vn angolo retto, è lati ineguali, d' vn' angolo ottuso, d' angoli acuti; che, come sapete, syr da gli Antichi detti isopleuro, isoscèle, scaleno, ortogonio, ambligonio, osigonio; dipoi il Tetragono, è sue maniere, cio é il rettangolo equilatero, il cybo rettangolo non equilatero, il rombo, la romboide, la mensola, e' l' capo tagliato, è appresso il Moltiplatero con le uarie sue maniere, cio é il pentagono, l'esagono, l'ettagono, l'oltagono, l'enagono, il decagono, l'endecagono, è gli altri tali, è con la Figura ancora sarà il termine suo, è l'estremità, o semplice, o piana, o enorme, olique, o rigore, o flessuoso; è poi il corpo, o sodo, o serratile; è qui sarà la piramide è

tre forme, cio è triangolare, quadrangolare, pentagona, esagona, è l'altre, è così piramide perfetta, o corta; u'è poi la colonna, le cui maniere saranno ne l'Architettura, è dipoi la sfera.

Ma l'altra diuisione de lo special detta Agente, ell'è partita in Istrumenti, ed Azzione. è gl'istrumēti sono diuisi in Assoluti, Pesi, è Misure. con gli Assoluti sarà la uerga de'l Geometra, la sesta, lo scquadrate, l'archipendolo, il piombo, la rega, lo stilo.

Ma i Pesi hāno prima il lor Generale, doue è il peso, o a la grossa, o a la sottile; è poi lo Speciale partito in Quantità pesate, è Istrumenti da pesare. uera cosa è; che'l più de gl'istrumēti, è de le cose pesate, è così anche misurate hanno l'istesso nome: per perché alcune uene sono di nome diuerso; egli è necessario, di far cotal diuisione.

Le Quantità pesate adunque (le quali in uero non possono esser senza gl'istrumēti, è tutta uia gl'istrumēti possono esser senza di loro) sono il grano, lo scropulo, il caratto, la dramma, il saggio, mezz'onza, vn'onza, due onza, tre onze, quattr'onze, cinque onze, sei onze, sett'onze, ott'onze, nou'onze, diec'onze, undec'onze, vna libbra, due libbre, due libbre è meza, tre libbre, quattro libbre, cinque libbre, sei libbre, sette libbre, otto libbre, noue libbre,  
dicci

dieci libbre, uēti libbre, vn peso, trēta libbre, qvarāta libbre, cinqvarāta libbre, sessāta libbre, settāta libbre, ottanta libbre, nouanta libbre, cēto libbre, il cantaro, la carica; e secondo diuersi paesi stranieri é il tonellato, il casiso, l'anco, la roua, il cbiouo, il battino, il sommo, il tocchetto, il battimano, la sporta, il rvo, il miarese; il rrotolo, la mena, il rrotolozeroi, il cantaro di mena, il cantarozeroi, il cantaro forfori.

Ma gl'istrumenti da pesare sono la bilancia, e le parti sue, cio é il trabocchetto, la lengvella, la mazza, le bilancie, il marco, le libbre, le oncie gli scropoli, i saggi. e poi la stadiera, e le parti sue, cio é la mazza, la lengvella, la cassa, le catene, gli vncini, il piombo, i quarti, le libbre, o a la sottile, o a la grossa.

Le misvre sono parimente diuise in Qvantità misurate, e Istrumenti da misurar. e le Qvantità misurate sono o Distese; o Capite. le Distese sono il miglio, lo stadio, l'atto, o minimo, o quadrato, o duplicato, e poi la pertica, la canna, il passo, il uarco, il braccio, il cubito, il piede, e'l piè disteso, il piè ritratto, il piè quadrato, e'l mezzzo piède, il palmo, la quarta, il picchio, l'oncia, il dito, la mezz'oncia, il quadrante, la dramma, lo scrupolo, l'obolo, il mezz'obolo, la siliqua, il pvrto, il mmyto, il momento. e secondo di-

uersi paesi, diuerse altre misure distese, come secondo il nostro la gioga (che è il iugero antico) il quarto, la tauola; è secondo la Toscana, lo staioro, il panoro, il pognoro, il braccio da terra, il braccio da panno; è secondo la Lombardia, la bifolca, la tornadyra; è secondo altri paesi, la lega, la corda, l'alla, il uarro, la parasanga, lo schèno.

Ma le misure Capite sono o di Grani, o di Licori. per quello di Grani intendo io ancor di sali, farine, ceneri, e altre cose tali non liqvabili, e sono queste, il moggio, la salma, il ruggio, il cantaro, lo stajo, il tomolo, la quarta, la mezzaquarta, il quartarvollo, il quartuccio, la mina, la minella, è secondo diuersi paesi stranieri è il lyto, il casiso, il sestiere, il chistetto, il mondino, il casessi, la ribèba, la gvasca, l'archiere, il bvtello.

Ma quelle Di licori sono l'anfora, la botte, il carro, il bigoncio, l'orna, il congio, il barile, la corba, il mastello, la quarta, il miro, la mezzarvola, il secchio, il quarto, la lira, il fiasco, la metadella, il boccale, l'orcio, l'inghistara, la grossa, la foietta; il bicchiere è secondo altri paesi; la rasca; il tonello, la roua; il mistati; la giara; la torchia; la pippa; il cestini; la pinta.

Ma Gl'istrumenti da misurare sono o Distesi; o Capaci; i Distesi sono la pertica, il passo; la canna;

il bracciolare, e' l'piv de gli altri narrati. ma i Capaci sono il congio; orna; il mastello e gli altri già detti.

Segue ultimamente la *Azzione*. doue trouerete il geometriggiare; il p'ntiggiare: tirar linee; far figure; far cerchi; segnar con la sesta; givstare; liuellare; pesare; o givsto; o falso; o b'yon peso; o scarso; e così misvrare; o givsto; o falso; e buona misvra; o scarsa; e misvra; colma; o rasa.

Dopo la Geometria trouarete la *Corografia*, e la *Geografia*; le quali sapete, ne la Geometria hauer le lor prime radici. egli uero; che'l secondo giorno de nostri ragionamenti de la *Geografia* propriamente s'v trattato. ma allora s'v parlato de le cose natvrali; e perciò non s'v ragionato senon de la *Tèrra*, e de le parti s'ue: hora parliamo de le cose artificiose; e perciò qvi trattaremo de le *Cittati*, *Castelle*, e *Lvoghi* famosi de la *Tèrra*.

Ma prima parlando de la *Corografia*, dico, che in essa troueremo il *Corografo*, la *corografia*, la *topografia*, il *bvssolo*, la *scattollina*, la *sva calamita*, il *trasgvardo*, e le *lamette s'ue*, e il *règolo*, e poi il metter in disegno, e qvi saranno le *carte di corografia*.

La *Geografia* poi è diuisa in *Generale* e *Speziale*. ne'l *Generale* sarà la *geografia*, il *geografo*, e le *carte di geografia* (de gl'istrvmenti habbiamo parlato ne la *Cosmografia*,) e essa *geografia*, il *geografo*, le *tauole*

(ma

gionato; ei segvitó, è disse. Le operazion fatte da l'Humano intorno la Terra sono l'Agricoltura, la Geometria, la Geografia, la Corografia, è la Figulina.

L'Agricoltura è diuisa prima in Generale è Speciale. ne'l Generale è l'agricoltura, cosa contadina, ma lo Speciale è partito in Persone, l'vogo, Hauere, èd Azioni, è sotto la diuision de le Persone trouerete colpi che attende a l'agricoltura, il patrone, l'affittuale, il contadino, la contadina, la giouentù contadina, l'hortolano, l'hortolana, il giardinierè, il vignarvolo, il zapatore, l'aratore, il seminatore, il podatore, il uindemiatore, il folatore, il trauasatore, è così il buono, o reo lauoratore.

Ma la diuision de'l l'vogo ha sotto di se dve altre diuisioni; de le quali vna è detta Terreno, l'altra Casale. sotto'l Terreno sarà il terreno, o buono, o reo (bènche questo sia anche di sopra ne l'elemento de la terra) è poi i prati, i campi, le possessioni, o grandi, o picciole, i giardini, è gli horti con le hortaglie loro, è le porche, è i solchi, è i quadri, è i uiali, è i seminarij, è la vigna, o alta, o bassa, è a l'ultimo i serragli de i terreni, o siano graticci, o siepi, o canne, o altra cosa. è sotto'l Casale sarà la casa de'l patrone, quella de'l contadino, la tèggia, la corte, l'aia, il fenile, il guardarobba, il granaio, il torchio, la cantina, l'olearia, le stalle, o da buoi, o da pecore, o da

caualli, è i letamai loro.

Ma lo Hauere è partito in istrumenti, è ricchezza contadina è di nouo gl' Istrumenti sono o Per la terra, o Per i frutti de la terra, o Per gli arbori, o Per i frutti de gli arbori, o Per i buoi, o Per condur cose.

Gl'istrumenti per la terra sono quelli, che son fatti per lauorarla; è sono questi, la zappa, il zappone, il zaponcello, il sarchiello, la uanga, il badillo, il bidente, la èrpice, è i denti suoi, l'arato, è le parti sue, cio è il timone, la buirra, le parmole, i bracciali, la palètica, il broccale, la perticaia, il coltro, il numero, il dentale, il ceppo, le manecchie, la rondella, la uangollina il caualletto.

Ma gl'istrumenti per i frutti de la terra sono la falce fenaia è l' manico suo, è la crocciola, è l' cotaio, è la cote, è l' martello, è poi il rastello col manico, è i denti suoi, è le forcine, o da fieno, o da letame, o da grani, è le gabbie da fieno, è poi la sesola, i correggiati, è le parti loro, cio è le gombine, la mazza, la maderla, il capuccio, il tornello, è poi la uentola, i uagli, i canestri, i criuelli, i sacchi.

E poi gl'istrumenti Per gli arbori sono il coltellazzo, con le parti sue, cio è manico, ferro, chiappè, schièna, taglio, falcetta, è punta, è poi la scure col manico, è testa, è taglio suo, è così scure da scauezzare,

zare, da sfendere, da drittorare, è poi i uenchi, le ritorte, i pali, i sostegni, le camme, le scale.

Ma Per i frvtti de gli arbori sono i cestoni, i tinelli, i tinacci, lo strettoio, l'infrantoio; i mastelli, i bigonci, i secchi, i sacchi da uino, le botti, i botticelli, i barrilli, le qvarte, le mezzarvole, i bottacci, i fiaschi, le zucche, e le parti loro, cio é i fondi, le doghe, i cerchi, il cocchiyme, le cannelle, gli spinelli.

Dipoi gli strymenti per i bvoi sono il giogo, e le parti sve, cio e le tesser le soggole, è poi il capestro, è le capeccine, è poi le mysarvole, le moscarvole, le coperte, il prngetto, e'l picchiarello svo.

Quelli vlcimamente per condvr cose sono il traino, la barella, il carro le scale, il cratone, il gigotto le parti de'l carro sono specificate ne l'arti di legname.

Ma l'altra diuision de l'hauere detta Ricchezza contadina contiene la ricchezza che si ha da'l terreno o da gli orti, e gli affitti, e'l ricolto o buono, o reo, e qvi sarà ancora la caristia, che nasce da'l tristo ricolto.

Segve poi la vltima de le quattro prime diuisioni de lo speciale detta Azzioni, e'd é partita in qvattro altre diuisioni; l'vna é detta Per le persone, l'altra Per la terra, la tèrza Per gli arbori, e l'vltima per condvr cose.

Sotto qvella Per le persone sarà il lauorar il terre-

no, il non hauer da lauorare, ammaestrar la giouentù, far feste, godersi insieme, givcar tirar d'arco, lottare, cantare, sonare, e ballar contadinesco.

Ma quella Per la tèrra é prima partita in Generale, è Speciale. ne'l Generale si troueranno quelle cose, che posson' ésser commvni a i prati, e i campi, e a gli horti, ouero a piv d'essi, e sono il zappare, uangare, coltare, seminare, sarchiare, e cvrare, inaffiare, ascivgar l'acqua, attvrare, far pali, far il bvyco in tèrra, piantar pali, far sièpi, far graticci, far cannate, o altro serraglio; e cosí terreno bèn lauorato, o mal lauorato, tornar a casa.

Ma lo Speciale sará o Per i prati, o Per i campi, o Per gli horti. Per i prati il batter la falce, agvcciarla, segar l'hèrba, stènderla, uoltarla, e cosí seccando si l'hèrba trouerete il fièno, il rastellar il fièno, farne mucchi, abbiccarlo, menarlo a casa, porlo ne'l fenile; e qvi sono le maniere de'l fièno cio è de la prima hèrba, de la seconda, de la terza, e de l'altre, è il fior de'l fièno, che si uede ne le mangiatoie, e ne i fienali.

Ma Per i campi é il far fossi, arare, e sve maniere, cio é spezzar la tèrra, herpicarla, uoltarla dirizzarla, trauersarla, arar leggiero, sprofondare, terrazzarla, seminarla, spianarla; e cosí trouerete i solchi, e i concolli, e poi il pascolar le biade in hèrba, far di campo prato, e qvi saranno le maggesi, e dipoi

uiene il ricolto, il miètere; è qvi uedrete la stoppia, la manna, le grogne, lo spigolare, ligar le biade, condurle a casa, far l'aia, metter in aia, batter le biade, trebbiarle; è qvi uedrete il grano, la paglia, il favle, ammassar il grano, uentillarlo, criuellarlo; è qvi sarà la bvla, le mondiglie, le mondatvre, la mistvra, il grano pvro, l'insaccarlo, riporlo, bvon ricolto di grano.

Ma le azzioni Per gli horti sono il far l'horto, è qvi uedrete le uaneggie, i quadri, i uiali, è poi il seminar hërbe, piantarle, trasplantarle, raccor il seme, coglier hërbe, cauarle, mondarle, è qvi saranno l'hortaglie in generale.

Segvono poi le azzioni Per gli arbori partite in due parti, l'vna é Per il gouerno, l'altra Per i frvtti. sotto quella Per il gouerno sarà il seminar arbori, è qvi potranno èsser i seminarii, è poi cauarli, far fossi, piantarli, o sèza radice, o cõ radice, è così sèza ordine, o a ordine, a filo, a qvinconce, traspietarli, l'arbore appigliare, o non pigliare, trallignare, inestar arbori, o a marza, o ad occhio, il nesto appigliare, o non appigliare, è qvi uedrete nesti di due fatte, o di piv fatte, è far cesti dintorno il piè de l'arbore; è poi piantar uigne, piantar magliuoli, o uiti barbate, podar le uiti, non le podare, lasciarle senza appoggio, appoggiarle o ad arbori, o a pali, o a canne, ligarle, far pergola-

ti ; far rifossi , far magliuoli , far fassi , sarchiar la uigna , aprir le piante .

Ma sotto quella per i frutti contenendosi molte cose, le uedrete partite in due diuisioni, l'vna é per l'vua, l'altra Per gli altri frutti . é quella Per l'vua é partita in *Vindemia* , é *Vin fatto* . ne la *Vindemia* sarà il *uindemiare* , por l'vua ne' tinacci , pestarla , é qui uedrete il mosto , é la uinaccia , é poi il bollir de' l mosto , il cauar il mosto , imbottarlo , metter la uinaccia a' l torchio , cauar uino de la botte é cosi far uin cotto , uin di mele , sapor d'vua , buona uindemia , rea uindemia .

Ma ne la diuisione de' l uin fatto sarà il uino, o grande , o picciolo , o puro , o inacquato , é con l'inacquato sarà il trauescio , é la lora , é poi sarà il uin bianco , nero sangvigno , biondo , goro , é poi uin nostrano , straniero , maluagia , romania , greco , tibidrago , mangia gverra , tribiano , albano , merzamino , bastardo , toscano , sirivolo , racese , uernaccia , graschia , raspato , latino , romanesco , sanseuerino , corso , é mille altre maniere di uini ; é poi é il uin buono mantento , o reo , gvasto , dolce , tondo , amabile , recente , brusco , é qui sarà l'aceto , é l'agresto , la feccia de' l uino , é l tartaro suo , é poi il traufar uino , colarlo , é uin nouo , uin uecchio , o di due foglie , o di piu .

Ma sotto la diuision Per gli altri frutti sarà il bat-

tere, o scollar frutti da gli arbori, raccor frutti, o da l'arbore, da tèrra, o crudi, o matvri, è poi far l'oglio è qvi uedrete l'oglio è la morchia sua, è l'oglio di polpa, è l'altre specie sue secondo la diuersità de i luoghi.

Sotto l'ultima diuisione; Per condvr cose sarà il caricar il carro girgar i bvoi metterli al carro, pvgnerli, sgvidarli, girare, cessare, condvr cose, fermarsi, scaricare, tornar a casa. è tanto iii basti de l'Agricoltura. con la quale io non pongo la Pastorizia; imperó che ella ha piv propio luogo ne le operazion de l'Hommo intorno gli animali. è Marco Varone espressa mente dice; che tutta la Pastorizia, la qual da i piv è congiunta con l'Agricoltura, è cosa piv tosto da Pastore, che Lauoratore. oltre che i bestiami sono nemici, è dannosi fvor di modo a le colture. piv io così in questa, come ne l'altre cose, lascio ogni vno in libertà, di fare ed Aristotele ne la Politica sua mosra il medesimo, a modo suo.

Hor hauendo noi ritrouate le possessioni, è i campi ed essendo stata la Geometria ritrouata per la necessitá de i termini loro; non sarà sconueneuole il por in questa loco la Geometria. di essa dvnque parlando, dico ch'ella è partita prima i Generale, done è la geometria, e'l geomètra; è Speziale, partito in Conoscènte, ed Agènte. ne la Conoscènte trouarete prima il pvnto, è poi la Linea

con le diuersità sue, cio é linea curua, flessuosa, retta, è de le rette la perpendicolare, la piana, le parallele è poi l'Angolo con le sue uarietà, cio é angolo curvilineo, rettilineo, è de i rettilinei il retto, l'acuto, l'ottuso; è dipoi la Superficie, è sue maniere, cio é non piana, piana, è con la piana la curvilinea binangola, la monangola, la quadrilatera; è appresso la Figura, le diuerse sue qualità, cio é il Circolo, o eguale, o ineguale, è insieme la circonferenzia, il centro, il diametro, il mezo cerchio, è de' l' mezo cerchio la porzion eguale, la ineguale, la maggiore, la minore, è l' settor de' l' cerchio, è così il diagono, è l' Trigono con le sue diuersità, cio é equilatero, di dvi eguali lati, di tre ineguali lati, d' vn angolo retto, è lati ineguali, d' vn' angolo ottuso, d' angoli acuti; che, come sapete, fur da gli Antichi detti isopleuro, isoscele, scaleno, ortogonio, ambligonio, osigonio; dipoi il Tetragono, è sue maniere, cio é il rettangolo equilatero, il curuo rettangolo non equilatero, il rombo, la romboide, la mensola, è l' capo tagliato, è appresso il Moltipoligono con le uarie sue maniere, cio é il pentagono, l' esagono, l' ettagono, l' oltagono, l' enagono, il decagono, l' endecagono, è gli altri tali, è con la Figura ancora sarà il termine suo, è l' estremità, o semplice, o piana, o enorme, clique, o rigore, o flessuoso; è poi il corpo, o sodo, o serratile; è qui sarà la piramide è

due forme, cioè triangolare, quadrangolare, pentagona, esagona, e l'altre, e così piramide perfetta, o corta; u'è poi la colonna, le cui maniere saranno nell'Architettura, e dipoi la sfera.

Ma l'altra diuisione de lo special detta Agente, ell'è partita in Istrumenti, ed Azzione. e gl'istrumēti sono diuisi in Assoluti, Pesi, e Misure. con gli Assoluti sarà la uerga de'l Geometra, la sesta, lo scquadrante, l'archipendolo, il piombo, la rega, lo stilo.

Ma i Pesi hāno prima il lor Generale, doue è il peso, o a la grossa, o a la sottile; è poi lo Speciale partito in Quantità pesate, e Istrumenti da pesare. uera cosa è; che'l più de gl'istrumēti, è de le cose pesate, e così anche misurate hanno l'istesso nome: per perché alcune uene sono di nome diuerso; egli è necessario, di far cotal diuisione.

Le Quantità pesate adunque (le quali in uero non possono esser senza gl'istrumēti, e tutta uia gl'istrumēti possono esser senza di loro) sono il grano, lo scropulo, il caratto, la dramma, il saggio, mezz'onza, vn'onza, due onza, tre onze, quattr'onze, cinque onze, sei onze, sett'onze, ott'onze, nou'onze, diec'onze, undec'onze, una libbra, due libbre, due libbre è meza, tre libbre, quattro libbre, cinque libbre, sei libbre, sette libbre, otto libbre, noue libbre,  
dieci

dieci libbre, uēti libbre, vn peso, trēta libbre, qvarāta libbre, cinqvarāta libbre, sessāta libbre, settāta libbre, ottanta libbre, nouanta libbre, cēto libbre, il cantaro, la carica; è secondo diuersi paesi straniēri è il tonellato, il casiso, l'anco, la roua, il cbiouo, il battino, il sommo, il tocchetto, il battimano, la sporta, il rvo, il miarese; il rrotolo, la mena, il rrotolozerroi, il cantaro di mena, il cantarozcroi, il cantaro forfori.

Ma gl'istrumenti da pesare sono la bilancia, e le parti sue, cio è il trabocchetto, la lengvella, la mazza, le bilancie, il marco, le libbre, le oncie gli scropoli, i saggi. è poi la stadiēra, e le parti sue, cio è la mazza, la lengvella, la cassa, le catene, gli vncini, il piombo, i qvarti, le libbre, o a la sottile, o a la grossa.

Le misvre sono parimente diuise in Qvantità misurate, e Istrumenti da misurar. e le Qvantità misurate sono o Distese, o Capite. le Distese sono il miglio, lo stadio, l'atto, o minimo, o quadrato, o duplicato, e poi la pērtica, la canna, il passo, il uarco, il braccio, il cybito, il piede, e'l piè disteso, il piè ritratto, il piè quadrato, e'l mezzopiede, il palmo, la qvarta, il picchio, l'oncia, il dito, la mezz'oncia, il quadrante, la dramma, lo scrupolo, l'obolo, il mezz'obolo, la siliqua, il pvrto, il mmvrto, il momento. è secondo di-

sue forme, cio é triangolare, quadrangolare, pentagona, esagona, è l'altre, è così piramide perfetta, o corta; u'è poi la colonna, le cui maniere saranno ne l'Architettura, è dipoi la sfera.

Ma l'altra diuisione de lo special detta Agente, ell'è partita in Istrumenti, ed Azzione. è gl'istrumēti sono diuisi in Assolvti, Pesi, è Misvra. con gli Assolvti sarà la uerga de'l Geometra, la sesta, lo scqvadrante, l'archipendolo, il piombo, la rega, lo stilo.

Ma i Pesi hāno prima il lor Generale, doue é il peso, o a la grossa, o a la sottile; è poi lo Speciale partito in Qvantità pesate, è Istrumenti da pesare. uera cosa é; che'l piv de gl'istrumēti, è de le cose pesate, è così anche misvrate hanno l'istesso nome: pvr perché alcune uene sono di nome diuerso; egli é neccssario, di far cotal diuisione.

Le Qvantità pesate advnqve ( le quali in uero non possono èsser senza gl'istrumēti, è tutta uia gl'istrumēti possono èsser senza di loro ) sono il grano, lo scropvolo, il caratto, la dramma, il saggio, mezz'onza, vn'onza, due onza, tre onze, quattr'onze, cinq'onze, sei onze, sett'onze, ott'onze, non'onze, diec'onze, vndec'onze, vna libbra, due libbre, due libbre è meza, tre libbre, quattro libbre, cinqve libbre, sei libbre, sette libbre, otto libbre, noue libbre,  
dicci

dieci libbre, uēti libbre, vn peso, trēta libbre, qvarāta libbre, cinq̄vāta libbre, sessāta libbre, settāta libbre, ottanta libbre, nouanta libbre, cēto libbre, il cantaro, la carica; è secondo diuersi paesi straniēri è il tonellato, il casiso, l'anco, la roua, il cbiouo, il battino, il sommo, il tocchetto, il battimano, la sporta il r̄vbo, il miarese; il r̄votolo, la mena, il r̄votolozeroi, il cantaro di mena, il cantarozeroi, il cantaro forfori.

Ma gl'istrumenti da pesare sono la bilancia, è le parti sue, cio è il trabocchetto, la lengvella, la mazza, le bilancie, il marco, le libbre, le oncie gli scropoli, i saggi. è poi la stadiēra, è le parti sue, cio è la mazza, la lengvella, la cassa, le catene, gli vncini, il piombo, i qvarti, le libbre, o a la sottile, o a la grossa.

Le misvre sono parimente diuise in Qvantità misurate, è Istrumenti da misurar. è le Qvantità misurate sono o Distese; o Capite. le Distese sono il miglio, lo stadio, l'atto, o minimo, o qvadrato, o dyplicato, è poi la p̄rtica, la canna, il passo, il uarco, il braccio, il cubito, il piede, è l'piè disteso, il piè ritratto, il piè qvadrato, è l'mèzzo piède, il palmo, la qvarta, il picchio, l'oncia, il dito, la mèzz'oncia, il qvadrante, la dramma, lo scr̄pulo, l'obolo, il mezz'obolo, la siliqua, il p̄vnto, il m̄vnto, il momento. è secondo di-

uersi paesi, diuerse altre misvre distese, comè secondo il nostro la gioga ( che è il iugero antico ) il quarto, la tauola; è secondo la Toscana, lo staioro, il panoro, il pognoro, il braccio da terra, il braccio da panno; è secondo la Lombardia, la bifolca, la tornadura; è secondo altri paesi, la lega, la corda, l'alla, il uarro, la parasanga, lo schèno.

Ma le misvre Capite sono o di Grani, o di Licori. per quello di Grani intèndo io ancòr di sali, farine, cèneri, è altre cose tali non liqvabili, è sono queste, il moggio, la salma, il ryggio, il cantaro, lo stajo, il tomolo, la quarta, la mezzaquarta, il quartarvolo, il quartuccio, la mina, la minèlla, è secondo diuersi paesi stranieri è il lyto, il casiso, il sestiere, il chistetto, il mondino, il casessi, la ribèba, la grasca, l'archiere, il bustello.

Ma quelle Di licori sono l'anfora, la botte, il carro, il bigoncio, l'orna, il congio, il barile, la corba, il mastello, la quarta, il miro, la mezzarvola, il secchio, il quarto, la lira, il fiasco, la metadella, il boccale, l'orcio, l'inghistara, la grossa, la foietta; il bicchiere è secondo altri paesi; la rasca; il tonello, la roua; il mistati; la giara; la torchia; la pippa; il cestini; la pinta.

Ma Gl'istrumenti da misvrare sono o Distesi; o Capaci; i Distesi sono la pètica, il passo; la canna;

il

il bracciolare, è'l piv de gli altri narrati. ma i Capaci sono il congio; orna; il mastello è gli altri già detti.

Segue ultimamente la *Azzione*. doue trouerete il geometriggiare; il p'ntiggiare: tirar linee; far figure; far cerchi; segnar con la sesta; givstare; liuellare; pesare; o givsto; o falso; o b'yon peso; o scarso; è così misvrare; o givsto; o falso; è buona misvra; o scarsa; è misvra; colma; o rasa.

Dopo la Geometria trouarete la Corografia, è la Geografia; le quali sapete, ne la Geometria hauer le lor prime radici. egliè uero; che'l secondo giorno de nostri ragionamenti de la Geografia propriamente s'v trattato. ma allora s'v parlato de le cose natvrali; è perciò non s'v ragionato senon de la Terra, è de le parti sve: hora parliamo de le cose artificiose; è perciò qvi tratteremo de le Cittati, Castelle, è Lvoghi famosi de la Terra.

Ma prima parlando de la Corografia, dico, che in essa troueremo il Corografo, la corografia, la topografia, il byssolo, la scattollina, la sva calamita, il trasgvardo, è le lamette sve, è il règolo, è poi il metter in disegno, è qvi saranno le carte di corografia.

La Geografia poi è diuisa in Generale è Speziale. ne'l Generale sará la geografia, il geografo, è le carte di geografia (de gl'istrvmenti habbiamo parlato ne la Cosmografia,) è essa geografia, il geografo, le tauole

(ma

(ma gl'istrumenti sono ne la Cosmografia,) è poi le Terre in generale, è così le Ville, le Castella, è le Cittàti, o grandi, o picciole, o belle, o brutte; è insieme i borghi, è le contrade loro, o larghe, o strette, o diritte, o torte; è così le mura, o forti, o debboli, è insieme le torri, è i bastioni, è le fosse, è le porte loro. ma queste cose più pienamente si trouano ne la Milizia; per la quale sono fatte. qui potrà ancora stare l'esser de la patria, o forestiere, è de' contado, o de la Città; il che habbiamo anche trouato ne l'Humano.

Ma lo Speziale contiene in se tutte le Terre de' Mondo specificatamente poste, è ordinate ne' modo, che già hauete ueduta ordinata la Terra. elle sono adunque o De' Continente, o De' Isole. è quelle De' Continente sono o De' Europa, o De' Asia, o De' Africa. è di nouo quelle De' Europa sono o De la Spagna, o De la Francia, o De' Italia, o De la Schiaueria, o De la Grecia, o De la Tracia, o De la Germania, o De la Sarmatia, o De la Scandiana.

Hor uenendo a quelle De la Spagna, dico, ch' elle sono le seguenti, cio è Abilla, Acinipo, Adeinone, Agramonte, Agystabriga, Agilas, Aierbe, Alaba, Allama, Alambra, Alauona, Alagone, Albazette, Alboçella, Alcazer, Alcallora, Alcantar, Alcaniz, Alcalauicia, Alcaraz, Aldela lvinga, Alicante, Almedara, Almagro, Ambisna, Ammemma, Andinar, Andilla,

dilla, Antecvia, Antraca, Arabriga, Archidana, Ar  
 eos, Arconè, Argvedas, Arizio, Arnai, Arvcia,  
 Arvnda, Arzyra, Ascala d'enares, Asev, Asindo,  
 Aspo, Astorga, Atièvza, Auèro, Badaioz, Baiona,  
 Balda, Baèma, Bara, Barcos, Barbastro, Baèza, Bar  
 giace, Barzellona, Basièra, Battèa, Bèger, Beiar, Bel  
 chir, Bèlia, Belouègve, Beneure, Benagvèr, Besippo,  
 Bèzmiliana, Beouia, Bermèò, Bèrgidioflauio, Biana,  
 Biscari, Bitvri, Bocasio, Bolanes, Bonilla, Boria, Bra  
 ga, Bretvlla, Briuièsca, Bynola, Bvrgos, Bvrsada, Ca  
 bezzone, Cabra, Cabellogrono, Cabez de'l griègo, Ca  
 calla, Calaorra, Caladvno, Calataivd, Calicyla, Cal  
 pvrnia, Cambetto, Cantillana, Caparra, Capasa, Ca  
 racèna, Caronna, Carro de los infantes, Carmona, Car  
 tagèna, Cardona, Cartalona, Castellon d'ampvrias,  
 Castèl bianco, Caslona, Castropoli, Cazères, Cazor  
 la, Ceobriga, Cèlsa, Ceruèra, Cinna, Ciudadodrigo,  
 Concana, Condabora, Coimbra, Constvènza, Compo  
 stèlla, Contribvta, Consvèga, Corbã, Coria, Cormes,  
 Corticata, Cvrgia, Cvrita, Damèmia, Dattonio, Dè  
 nia, Decina, Deobriga, Dèobrigvlla, Dvènas, Eborã,  
 Elca, Ecia, Eleèi, Eminio, Erga, Ervèllo, Esigia, Espi  
 nar, Euandria, Fenigrola, Flavia lambri, Fomilla, For  
 nace, Fraga, Gabala, Gabalècca, Gabredo, Gande  
 na, Gèlla, Gibiltèrra, Gibralcon, Giga, Girona, Giv  
 meranes, le Gonde, Granata, lo Grogno, Gvadiaro,  
 Gvèsca,

Gvèscà, Gvèrta de'l re, Gvitaria, Iacca, Iaèn, Iespo,  
 Igvalada, Illipvla, Illora, Ilvno, Interannio flavio,  
 Intercaria, Ioia, Istènio, Ita, Ivncaria, Ivzen, Lacibi,  
 Laccobriga, Lama, Lamarante, Lamanca, Lamego,  
 Lauega, Lara, Lebriza, Leccon, Lèlia, Lèppe, Lèri-  
 da, Libbana, Libisocca, Lisbona, Lobetto, Lobregat,  
 Lygo, Lyparia, Lvzen, Macaron, Madrid, Malica,  
 Malina, Mallaron, Maialaonda, Martos, Matozinos,  
 Medina, Medina cèli, Medina, di rvsco, Medvlas, Me-  
 delin, Mèrida, Mèrva, Miranda, Mirobriga, Monca-  
 ro, Montemaggiore, Monuedro, Myrcia, Myros, My-  
 sacar, Nardino, Nèrtobriga, Noia, Obila, Obvcola,  
 Odican, Ognar, Oliua, Olina, Olit, Onna, Onoba, On-  
 dara, Ordino, Orgas, Orivola, Orènze, Osca, Osmes,  
 Ossèra, Osvna, Oteroderc, Quièdo, il Pàdron, Pala-  
 mos, Pallantia, Pampalona, Paramia, Pegnaor, Pe-  
 lonzio, Pedrazza de la sièrra, Pertvsa, Petauonio,  
 Pignèl, Pineto, Pinto, Pitses, Portomaria, Portv-  
 gallo, Pvcialia, la Pvèbla d'alcazèr, Pvchèna, Ptv-  
 cia, Qvènca, Raia, Reina, Rodrigo, Ronda, Rozes,  
 Rvota castèllo, Sala, Sallecone, Salamanca, Saldvra,  
 Sallvcar, Salica, Saelizzes, Sacile, Salobrègva, Sa-  
 gvntia, Sandominico, Sansebastiano, Santander, Sa-  
 ragvèssa, Saragosa, Sarione, Sauia, Sauanigla, Seg-  
 uia, Segvra, Segobre, Sellir, Sepontia, Sepvluèda, Sè-  
 res, Sèssa, Sefagvis, Sètida, Setisaco, Sètia, Setvbal,  
 Siluas,

*Siluas, Sinnancas, Singra, Sisaraca, Siuiglia, Somosiè-  
 ra, Sória, Sorò, Sterlich, Syccosa, Sarama, Satafe, Sa-  
 tiua, Sérica, Sifona. Talauèra, Talabriga, Tamari,  
 Taffala, Tarrazzona, Tarrega, Tarragogna, Tarifa,  
 Tauilla, Tèrvèl: Terzania, Tide, Toará, Tocca, To-  
 losa, Tolosetta, Toledo, Tomar, Tor di lagyna, Toro,  
 Torgvemada, Torèlla, Tortosa, Toruedra, Tras,  
 Tramp, Traichèra, Trizio, Trvgillo, Trevi, Tullonio,  
 Tyntobriga, Tyrmogo, Vama, Valdizza, Valladolid,  
 Valdenebro, Valènza, Valèria, Valtièrra, Varia, Vbè-  
 da, Vdyra, Vèca, Vellicon, Vendèlia, Vèste, Vlet, Vè-  
 sciar, Villalon, Viluao, Viminaco, Visèo, Vittoria, Vo-  
 lobriga, Vogia, Vrgèl, Vtrèra, Vzèda, Zartosa, Zvè-  
 ra. quelle De la Francia, sono Acquisgrana, Agèns,  
 Agatopoli, Ais, Albi, Amiens, Anderido, Angiers,  
 Angvstomana, Anuèrsa, Argentina, Arli, Assem-  
 byrgo, Auignone, Avcs, Auèrgne, Avstvnt, Baio-  
 na, Baios, Basilea, Beauois, Besanzon, Bona, Borgo,  
 Bordeos, Brompo, Calés, Cambrai, Caorso, Carcasso-  
 na, Cassio, Cauellone, Cenabo, Cesarodvno, Colonia,  
 Colombaria, Conflvènza, Costanza, Dax, Digna,  
 Eres, Ernagino, Foro di nerone, Frijvs, Gappo, Gra-  
 noble, Ingèna, Ivlich, Langres, Leone, Leondvlo, Li-  
 moges, Lvzembvrg, Magonza, Marsilia, Meavlx,  
 Metz, Mompolièri, Nansi, Nantes, Narbona, Ne-  
 mors, Niuers, Noion, Nyof castèl, Oloron, Onstèv,  
 Orlièns,*

Orliens, Parigi, Parpignano, Perigort, Ragni, Rens, Roan, Rodès, Sanflor, Sansalvador, Santvèrè, Salces, Sciallon, Sciartres, Sclestat, Scvuitz, Soison, Spira, Tarrascone, Terroana, Toli, Tolon, Tolosa, Tornai, Trièr, Valènza, Vandome, Vanes, Varra, Vasio, Viaron, Vièna, Vormazia, Vtrict. ma le Terre de l'Italia.

Allora M. Marcantonio Giustiniano disse, A me pare ( Signor Conte, ) che qvest' ordine de l'alfabeto sia poco degno, è poco a qvesta impresa conuenevole. è perciò io per me loderei, che uoi piv tosto andaste narrando le Terre con quell' ordine, ch' elle si trouan poste quà è là ciascuua ne' l' luogo suo.

E a me ( disse il Malipiero ) non sarebbe discaro; che uoi specificaste vn poco piv minutamente è li Cittati, è le Castella, senza lasciarne tante a diètro; come fin qui fatto haucte.

Ed io ( rispose il Conte ) compiacerò, è l' vno, è l' altro di uoi molto uolontieri. essendo noi d'vnque giunti a l'Italia, andrem cercando le Terre sive con quell' ordine, che ne la discrizzion de le parti de la Terra s'v da noi tenuto. quelle advnque de' l' Piémonte, è Monferato sono Nizza, Villafranca, Monaco, Torbia, Mentone, Roccabruna, Vintimiglia, San remo, Tabbia, Albenga, Ceriale Borghetto, Lvonno, Piètra, Finario, Noli, Spotrone, Vadi, Sauona, Albissola, Calle, Varragine,

ragine, Vtro, Sèstro di ponente, Cornegliano, Genoua,  
 Nèruio, Bvliasco, Sori, Rècca, Camoglio, Rampallo,  
 Chiauari, Ripa rossa, Mvllino, Rocca taiá, Lauagna,  
 Stade, Graueia, Vignuolo, Flèro, Rvssa, Sèstro di le-  
 uante, Mattvsko, Mattalana, Framvla, Leuante, Mon-  
 te rosso, Vernazza, Manarola, Rimaggio, Portoue-  
 nere castello, l'Erice, la Spèccia, Vezzano, Arbiano,  
 Podenziano, Riccone, Lvzzolo, è Mvlatzo. quelle  
 De la Toscana sono Lvmi, Motrone, Farrèa, Pisa,  
 Monte nero, Resignano, Bolgari, Polonia distrvta;  
 Campiglia, Piombino, Castiglione, Bvriano, Colom-  
 na, Montepascali, Grosseto, Orbetèllo, Voce, Assido-  
 nia distrvta, Capalbio, Mont'alto, Corneto, Cittá uèc-  
 chia, Cincèlle, Forcèllo, Santa marinèlla, Santa seue-  
 ra, Ceruèteri, Agilla rouinata, Cèri, Pali, Campo, Sà-  
 lino, Ostia. è fra tèrra ritornando a la Magra, sono,  
 Sarzana, Sarzanèllo, Sanstèffano, Tèndola, Capriuo-  
 la, la Vlla, Castiglione, Virgoletta, Villa franca, Ba-  
 gnone, Filatèra, Malgra, Gragnvola, Pontremoli,  
 Ordonvouo; Niccola; Castèl nvouo; Fossèl nvouo;  
 Solèra; Fiuizzano; Comano; Casyle; Verrvccchia;  
 Corsigliano; Massa; Carrara; Montone; Piètra san-  
 ta; Camaioire; Libbrafatta; Castèl nvouo di Grafi-  
 gnana; Frignano; Verrvccchia; Silano; Lvcca; Colle;  
 Montecarlo; Altopascio; Clodo; Pescia; Focètio;  
 Bvggiano; Veggiano; Bientina; Pistoia; Svrmano;  
 Serranalle,

Serraualle ; Vitvllino ; Montecatino ; Carmagnano ;  
 Montelupo ; Montemèrlo ; Prato ; Calenzano ; Cam-  
 pi ; Fiorenza ; Fièsole ; Scarperia ; Ponte di sèua ; In-  
 cisa ; Ficchino ; Sangiouanni ; Monteuarco ; Quarantano ; Castel franco ; Terra noua ; Laterina ; Pontenano ; Romena ; Borgo ; Popi ; Porchiano ; Stia ; Prato uècchio ; Bibièna ; Gèllo ; Correzzo ; è passando a la ual di Pescia ; Lastra ; Montelupo ; Collina ; Sambuca ; Montegivsto ; Linaro ; Sandonato ; Empoli ; Castèl fiorentino ; Certaldo ; Vico ; Barberino ; Sandonato la Castellina ; San miniato ; Staggia ; Poggibonghi ; Poggio imperiale ; San Geminiano ; Monte anione ; Mot'opoli ; Pièue di sacco ; Falcivola ; Calcinarà ; Cascina ; Lari ; Terraccivola ; Voltèrra ; Fabiano ; Lessaia ; Ripamaranci ; Monte cèrbero ; Castèl nouo di Voltèrra ; Leccia ; Monteritonde de' Senesi ; Lystignano ; Sassetta ; Souretto ; Segalari ; Moscona . è in vn'altra parte Monte miccivolo ; Spicciaivola ; Castèl nouo di san geminiano ; Colle di ual d' Elsa ; la Badia ; Sillano , Santarmazzo ; Casoli ; Mattolla : Roncolla : Guardistallo , Montescv dai , Quarcetto , Ripabèlla , è in vn'altra parte , Massa , Pèrola , Tatti , Monte masso , Sanfortino , Strada , Mont'orsalo , Scanzano , Perretta , Magliano , Saturnina , Semproniano , Soana , Istia , Campagnatico , Paganico , Mont'alcine , Mont'olinetto , Sièna , Mont'apèrto , Asciano , Rappolar , o  
 Monte

Monte sansouino, Ciuitella, Battifolle, Marziano, Foiano, Lvcignano, Asina lvnega, Montefolgnica, Monte pulciano, Chianchiano, Piènza, Sattcano, Chivsi, Chiettona, Rodicoffani, Rossella, Ricorso, Sènto, Proccèno, Sorano, Oriuièto, Montepèlio, Carnaiole, Monteleone, Pièue, Cortona, Pètra mala, Ciuitella, Castiglione, Arezzo, Anghiari, Montedoglio, Santostèfano, Caprese, Mont'albano, Sorbèllo, Ossara, Bassignana, Borghetto, Castiglione, Cvsino, Pacciano, Panigale, Mont'alèra, Montecoloma, Corciano, Perugia, Cerqvetto, Montepetriolo, mercatèllo, Monteuiano, Campignano, Monte castèllo, Ceruara: è poi passata la Paglia, incominciando da le parti di uèrso il mare, è poi salèndo, ui sono Pitigliano, Castro, Acquapendènte, Bolsèna, le Grotte, Gradoli, Valentano, Capo di monte, Marta, Toscanèlla, montefiascone, Bagnarèa, Graftignano, Specciano, Vitvrchiano, Bomarzo, Mvgnano, Bassano, Horti, Bassanèllo, Gallese, Corchiano, Ignanèllo, Valletano, Borgo sanleonardo, Città castellana, è (se ui pare) Feronia, Flaniant, Falare, Ferentio distrutte, Trossvlo; è poi moiano, Celino, Fabbrica, Caprarola, Nepi, Viterbo, Celino, Saièna, Tarquène, Bièda, Barberano, Viano, la Tolfa, Bracciano, l'Angvillara, Triuigliano, Vicarèllo, Canapina, Vicco, Castèl svriano, Mvdèrno, Petralla, Ronciglione, Capranica, Bassano, Svtri, Monte rose,

Bacciano, Campagnano, Cesano, Formello, Gallèra, Marteniano, Magliano, Manzano, Staggia, Arignano, Ponzano, Flaciano, Tyrrita, Nazza, Fiano, Ciuitella, Limpregnano, Morlupo, Castèl nuovo, Ariano.

Quelle del Ducato di Spoleti, cominciando a' principio de' l' Teuere, sono Tratollino, Borgo san sepulcro, Città di castello, Ergobio, Branca, la Schieggia, Costacciaro, Siggèllo, Fossato, Gualdo, Casa calda, Pianello, Nocera, Pontecentèsimo, Fyligni, Spello, Ascisi, Bettonio, Torsano, Fratta, montone, Trèui, Montefalco, Benagna, spolèti, capod'acqua, Colfiorido, santanatolia, serraualle, cereto, Ponte castello, Cassia, Treponti, Norsia, Conissa, Terni, Druida, Todi, Aluiano, Amèlia, Castèl todino, sangèmini, cièsa, Acqua sparta, Visso, schizzino, monte leone, Cassia, Leonessa, Harone, Rieti, Contigliano, Falacrina, Piè di lupo, doue il secondo giorno dicèmmo, èsser il mèzzo de' l' Italia; è poi (lasciando molte terre distrutte) Castèl di scipio, Montebvono, Tarano, Narni, Otricoli, Oerea, è Casperia distrutte, Forvli, Tarano, Capo di farfaro, magliano, Tyrrè, Lamentana, stroncone, monte caluo, cotanèllo, Rocca antica, Bvccignano, stermiliana, Fvrano, sabiniano, Poggio mirteto, montopoli, Pvblica, Neryla, scandiglia, Topia, monte di santa marta, Frasso, Poggio donadèo, saliano,

sano, Poggio magliano, montè ritondo, Palombara, è molte altre distrutte.

Quelle di campagna di Roma, cominciando da la principale, sono Roma, Hostia, Nettuno, Ardea, santa Felicità, Ferona, Terracina, sant'anastagio, spelyncà, Gaieta, Fregendi, Villa, è (se ui pare) mamvrri, è Formia rouinate, è poi mola, Castellone, spenio, Frata, Ponte coruo, ceperano, è fra terra da Roma partèndo, uedrete marino, Zagarolo, Belitri, cora, sarmoneta, sèzza, Pipèrno, magiènza, Rocca gorgona, Rocca secca, sauèllo in l'vogo d'Alba, la Rizza, città indouina, colonna, Rocca di papa, Valmontone, Galliciano, Palestrina, caue, Zinzano, Anagna, Ferentino, Frasellone, ceperano, Pagliano, serrone, Pillio, Agro, Triuigliano, colledipo, Anticolo, Veroli, Formone, Alatro, Babuico, Nota, Tyrrizio, Poffe, Vico, Rippi, Porcigliano, Trèui, Fettino, Valmontone, Monfortino, Zancato, Gaiagnano, Segna, Scrvola, Mèrulo, Sypino, Patrica, Ceccano, Castro; è altroue Tiuoli, Vicouarro, Procèlla, Cantalupo, Arcèolo, Colle, Scrvola, Peretta, Tagliacozzo, è altroue Maruo, Valèria, Scrvola, Magliana, Santapetito, Sangiona, Patèrno, Transacco, Gaiano, Auezzano, Cellano, Cèsa; è altroue la Rocca de le caue, Capranica, Gvadagnuolo, Polio, Casa corbola, Sangiorgio, Rocca del lirice, Ceciliano, Sambuèca, Saracinesco, Rocca de' muzzi, Gi-

rano, Cerete, Anticolo, Rinate, Affile, Ciuitella, Oliban, Pisciano, Sanuito, Sollago, Grotta ferrata, Frescato, Cinchiano.

Quelle di Terra di Lauoro, cominciando da le antiche, è per lo più distrutte, sono Frenale, Avsonia, Arunca, Vestina, Mintvrno, Rocca di monte dracone, Svessa, Carinola, Teano sedicino, Gaiazzo, Galluzzo, Conca, Mignano, Presenziano, Variano, Sesto, Alife, Calui, Caianello, Castell' a mare di Botvrno, Castelluzzo, Cancellò, Arone, Capva, Anuèrsa, la Tor de la patria, Cvma, è Baia distrutte, Tripèrgola, Pozzolo, co' i tanti bagni loro, è poi Napoli, la Tor de Giopparelli, Poggio reale, Marliano, Acèrra, Sèssola, Grotta, Montetabvrro, Col di pace, Lynatola, Airola, Meronida, Casèrta, Matalone, Dvrazzano, Argènto, Santagata, Marliano, Cancelli, Forino, Sarno, Nola; è al mare Tor di grèco, la Nonziata, Somma. è ne' l' Prencipato Castell' a mar di sabbie, Nvèra, Tramonte, l' Acqua de la mèlla, la Caua, Grignano, Letterano, Svrrento, Massa, Vico, Riuello, Maggiore, Minore, Amalfi, Vetèrnuio, Salèrno, Euoli.

Quelle de la Basilicata sono Agropoli, il Castell de l' Abbate, Tor di mar di brvcca, Pisciotta, Belvedere, Molfa, Policastro; è fra tèrra, Sèra, Pistiglione, Castelluzzo, Cizignano, Pettina, Avletta, Polla, Contruzzo, Bvccino, Cosentino, Castell sant' angelo, Caglia

no, Diano, Capace, sanpietro, Sanruvffo, Sangiacopo, Sazzano, è altroue potenza, sala, la padvlla, Monte sano, Casal nouo, Lagonero, Tortorelle, Lavrino, Gioia, Noia, Cuccaro, Roffrano, Caselle, saponara, Montemor, sanchièrico, Riello, Lyria, Trecchina, maratia, Castelvizzo, Lvsillo, Laino, Vincinelle.

Quelle de la Calauria sono la scaglia, Cirilo, Diamante, Beluedere, Bonifacio, cetraro, pavla, sanlycido, il Freddo, Belmonte, mantia, castiglione, sant'evfemia, Lopizzo, Buona, Troppia, Nicodro, Gioia, palma, Bagnara, Garofilo, siglio, catona, Rezzo, è fra terra, Ritondo, morano, castro uillare, sarracina, Altomonte, maluetto, sant'agata, sangenito, Borifacio, san marco, è altroue Ryggiano, Tyrrano, Regina, mont'alto, Renda, pandosia distrutta, castel franco, cosenza, Lidonici, Apriliano, Filèno, mangone, Roblano, Tesano, Dipiniano, patèrno, Naletto, Grimaldo, Altilia, Gaurano, corno, Zompano, Robbetto, cèlico, spezzano grande, spezzano picciolo, pedaggio, pietra fitta, siciliano; è poi martorano, Lycèria, Aiello, cosenti, motta di porchia, Ferulento, Tauèrna, catanzaro, Nicastro, maida, Franca uilla, monte santo, Badvato, Laconia, Rocca d'angitola, monte leone, Filocasso, panaia, Bèlforte, syriano, missagno, melito, Bvrèllo, Briatico, calimèra, Rosarno, polistena, sangiorgio, Terranoua, Grottaria, castelnetro, motta gioiosa, sti

Calabria

lo, sanlèo, semjnarà, Firmara di moro, è altroue Bvrsano, Brancaleone, paleopoli, oue era Locri, è Mamèrto, è poi Rocella, Castèl uècchio, stilio, pazzano, sagriano, monte carlone, Gerazzo, Torbrvziana, mottabvziana, Bianco, creppacvore, pandvvo, carèno, mottabvbalina, condoianne, scqvilacci, Bellicastro, èonino, simari, castèlle, Isola, còtrone, cvtro, seuerinā, Bernalda, Auèrna, mesvracca, Amiri, Lvngo bvc co, Vergini, strongoli, Ippizziro, cariatto, calopizza to; ma sibari, Tvria, Lagaria, siro, Heraclèa, è meta ponte rouinate si tacciono; è altroue castiglione, Rose, Lillvcci, Bissignano, Tarsia, Terranoua, Agri, san mavro, corliano, Bambvcco, Rosano, cassano, cerchiara, castel nvouo, castrouillare, Trebisazzi, Albidona, Amendolara, Rocca di piètra, Rossetto; è altroue Rocca imperiale, Veletta, Nycara, canna, Rvino, Francauilla, sant' arcangelo, Rocca noua, Vatvra no, castèl nouo, Episcopia, cariuiā, Teana, charamonte, senesi, colliualli, Torse, mont' albano, Gracco, san mavro, Acremira, cantiano, Ferrandina, pèstice, Tor di mare, è (se ui pare) metaponto de' l tvtto rouinata; è piv oltre, Bernalda, pomarco, milionico, crotto lo, Grassano, montescaglioso, Tricario, monte peloso, Grauma, Altavilla, matèrra, Tèrza, castallanetto, mottvlla, palesano, masafra, Ginosa, colombrano, Aliano, Alianello, la Gvarda, Taranto.

Quelle di Terra d'Otranto sono, monaciccio, lizzano, pvlzano, leurano, marviggio, Gallipoli, castro, Otranto, la Rocca, Brindese, missagno, lezzano, Orèa, Grottaglie, Ryse distrutta, lezzo, Bvsardo, Andrano, Tricasso, Alessano, montesardo, minoruino, Gagliano, Vssento, specchiano, Rvffiano, corano, corliano, san piètro gallatina, soletto, sternatia, scvriano, Bastardo Noia, couertino, Vèllia, sangiannazzo, Torre, latiano, cilino, cyrchialoro, cappia, Gognano, Rachèle, Gallatina, parauita, Nardo, casalnouo.

Quelle di Terra di Barri sono, Villa noua, Egnazia distrutta, santostèffano, monopoli, polignano, molla, Barri, Giouenazzo, melfetta, Besègli, Tranni, Barletta; è altroue ostvno, Fasano, conuersano, sant'alican dro, martina, cèlio, sanuito, carauigna, cisternino, lugo ritondo, pvtigliano, castèl de la noce, Tyrio, Gioia, Noia, Rontigliano, Acquaiua, cassano, Altamura, Grauina, spinacciola, Venosa, lauèllo, Acherontia, Atèlla, Canne, Bitetto, Medogno, palo, Bitonto, Terlizio, Riuo, Corandro, Andri, Camvuisio, Mosco.

Quelle de la Pvglia piana sono salpe, Andoriò, Manfredonia, siponte rouinata, Caprino, Cognato, Iscitèlla, Bèstia, Vestizze, Rode, Castèl sant'angelo, sanuito, Arignano, sant'alican dro, Precina, Tor maggiore, san seuèro, Foggia, Arpe,

Lyceria, Teano, Fervnzola, Ciuitate, Castelvz-  
 zo, Pietra motta, Monte coruino, Voltvrno,  
 vn'altro castelvzzo, Licellana, Fortino, castelfran-  
 co, Alberotto, Biccarino, Toia, Ecanano, Orsara,  
 Bouiano, Delicetto, Ascoli, cidignola, campobasso,  
 campo di pietra, Pietra catella, macchia, celenzia,  
 Ricca, Gambatissa, castel de la motta, Bvttvrara,  
 Vincolatore, Baranello, Bvssò, Ratino, Rocchetta,  
 montesaggio, Betrèlla, castellinèò, morone, Gioue-  
 nisso Gerione disfatto, casa calenda, Larino, Lesina,  
 serra capriola.

Quelle d'Abbrvzzi sono campo martino, Termine,  
 Giyliniacco, gvard'alfenia, Lypara, cargabottazzo,  
 lycito, Lymefano, pignano, Rocchetta, casal repa-  
 rando, Lispinetto, Tornaqvifo, Boiano, montefiter-  
 no, montenero, castelvzzo, Rocca uinara, Triuen-  
 to, salcito, Fossa cecca, Bagnuolo, cittá noua, Tor-  
 rino, casale, Bvrdino, pollustro, sernio, casalan-  
 gra, pelicorno, penna, il Gvasto, montedorise, Ges-  
 so, carpignone, Basilica, Gellino, Tripallo, Palom-  
 baro, Atissa, Tornatico, Asservlo, pescò, Opo,  
 Vallerègia, cinitella, Rocca, Arsfidena, saro distrvt  
 ta, pallieto, Arca, Bomia, colmezzo, Trasriuo,  
 monteferrando, pietraferracina, pillo, Bvcèllo, pe-  
 scolo, sant' Angelo di pescolo, Givdice, capracotta  
 Agnone, sanpietro d'auellana, scontrone, Rocca di  
 cinque

cinque miglia, Rocca di rasino, Rocca di sangionanni, secca, Forcadipalleno, Letto di polleno, palleno, Altino, Rocca scalogna, Gesso, Torricella, penna d'huomo, Byonanotte, montelabiano, Fano, Lyparella, Quarto, Misferrato, Gambattaro, Piètransvria, Coldimacine, Falascorso, Ciuitella, Lama, Taranto, Costanzo, Riuosonylo, Ortona, Francauilla, Giouiano, Aró, Arouacro, Casa candidella, Sanmariano, Fletto, Gréco, Ariello, Sant'apollinare, Friso, Castel nouo di Lanzano, Guarda di Gallo, Sanuito, Lanzano, Tyllone, Millianico, Farra, Rappino, Villamaina, Pretoro, Roccamonte, Piano, Castelmenale, Bycchianico, Salmona, Pettorano, Vall'oscyrta, Pratyta, Popolo, Pentinia, Toeco, Cantalyo, Lyco, Caramanico, Roccadimorifio, Cysano, Manypello, Città dichietti, Amitèrno distrytto, Acquila, Forcone, Montereale, Raiano, Vertoro, Carapello, Capistrano, Offeno, Byso, Castiglione, Tord'antonello, Petranico, Alardo, Rosano, Gambattone, Pianello, Moscyson, Montesiluario, Spoltorio, Città di penne, Lavreto, Colcoruino, Valuiano, Sèrra, Coruignano, Montesecco, Casilènto, Porto Sant'angelo, Città di Sant'angelo, Illice, Celino, Schirano, Porto d'adria, Silui, Adria, Mottyla, Monte uerde, Monte gualco, Massone, Capo, Tosto, Poggio, Rossèno, Vinereccio,

cio, Ripa, Montoro, Forarolo, Coluècchio, Rapino,  
 Miano, Forcella, Cantiano, Transimondo, Castèl  
 uecchio, Castèl nouo, Guardia, Locarisso, Moro,  
 Terano, Camplo, Bissigno, flauiano, Montepagano,  
 Mosano, Ripatone, Villanto, Montorio, Poggio de'  
 morelli, Troia, Ciuitella, Tortoretto, Santomèro,  
 Sant'egidio, Caropello, Nerezzo, Sanfabiano, Giu  
 lianoua, Colymèlla, Contragvèrra, Ancarano, Mo  
 ro, Trassimo, Ascoli, Amatrice, Montesanto, Mac  
 chia, Bvffario, Sanuito, Beniuento, Montefoscolo,  
 Torre, Monte milito, montefalcone, Candida, Sèr  
 pito, Voltvrara, Giapiggio, Cvsano, Castel uecchio,  
 Montetèlla, Ponte ualentino, Apicio, mirabèlla, Tav  
 rasso, Bagnuolo, Cassano, Nosco, Tripalta, Bo  
 netto, Grotta menarda, Fiomarco, mileto, Aman  
 do, Givncolo, Crèppacvore, Cvsano, monte caluo,  
 Ariano, montemalo, Bvonalbèrgo, Casalarbore, Ca  
 stèlfranco, Padvle, Sangiorgio, molinarana, Casal  
 di giano, Regnato, Santa maria, Colle, Cercèllo,  
 Cossiano, Santa croce, Pietra pulcina, Pauone, Pè  
 stylone, Farnetto, Campolotaro, marccone, sasso  
 d'onorio, Sepino, Altauilla, Telèse, Limata, Ponte,  
 Sanlorenzo, San lupo, Ponte landolfo, Casalone,  
 Pozzone, Pescolia, monte saticolo, Arpaia, San  
 martino, Penna styrynina, Sant'angelo de le scale,  
 Altauilla, montefreddvno, Auellino, mercvriale,  
 sereno

Sereno, Forino, Pratello, Castelgallo, Aliano, Piedimonte, Alifa, Pietraroia, Pivanello, Fauicolo, Loio, Sora, Capistrèllo, Pestrone, Posta, Lobrotolo, Vicalio, Aluetto, sandonato, Picinestò, Gallignaro, Casaliuero, Atina, Gaiazzo, schianone, Arpino, Isola, Torre, Campolargo, Isoletta, Acquivino, sangermano, Ponte coruo, Valrotonda, Acqvafondata, monte acqvilo, Rocca raumola, Venafri, Valporcina, sergna, Crapiata, Prato, mastrato, Boiano.

Quelle de la marca d'Ancona sono Porto d'ascoli, san benedetto, monte brandone, Acqva uiua, Arqvato, Accvnylo, Grotti, Pedasso, Città noua, morcino, Ripa, Trassone, Cossignano, Offida, monte sanfiore, montenouo, mont'alto, monte forte, monte monaco, seruigliano, santa uettoria, monte falcone, monte rabbiano, Bel monte, Petricino, Fermo Gerone, san martino, Penna, mandola, serraualle, Camorino, Fiastra, Caldarolla, sant'elpidio, sangivsto, sangenese, Alia, monte casvare, moro, macerata, mont'olmo, Aranza, Tolentino, Belforte, Cassano, città noua, monticello, monte sauto, sanseuerino, Riccanati, santa maria di Loretto, Osmo, Cingolo, stafillo, Rapiro, Humana distrotta, sirolo, Castèl ficardo, Ancona, la Rocchetta, Casabrvscia, sanqvirico, matteica, Gièse, Fabriano, senogaglia,

glia, montenouo, mont' alboto, Corinalto, Rocca con-  
traria, sassoferrato, mondolfo, mondaino, Orzano,  
san lorenzo, crescie, sancostanzo, Pergola, carda,  
Raspagatta, miraldella, sorbo, lungo, san martino,  
Brasticara, Bèlforte, campo, Tordifossato, Paga-  
nico, Pelone, mercadèllo, Amola, massa trebaria,  
sant'angelo, castel dvrante, Fano, Fossombrone, il  
Fvrlo, l'Acqvalagna, montefalco, cagli, candiano,  
Ponte rizzole, Firmiano, monte d'asdrubale, Pesa-  
ro, Farnazzano, Rocca di cottolo, monte l'abbate,  
macerata, monte fabri, Urbino, monte barozzo, No-  
uilara.

Quelle de la Romagna sono Poggio imperiale, Poz-  
zo, Granarvolo, castel di mezzo, Gabizze, Firen-  
zvola, Tomba Pian de' monte, montecaluo, Piè del  
campo, sasso, corbaro, macerata, la catolica, conca  
in mare affondata, Gradara, maregnano, mondaino,  
salvandezio, montegridolfo, Germano, Tavletto,  
Pian di castello, castel nouo, montetaueso, certal-  
do, Piagnano, Piandimeleda, Pietra rrbbia, car-  
pegna, castellara, monte cerognone, sestino, sancle-  
mente, Agèllo, coriano, monte scvtolo, Albaretto,  
Gesso, Tombagaiana, monte giardino, sasso, monte  
grimano, monte de tassi, monte copiolo, serraualle,  
Verrucchio, san marino, monte maggio, montefeltro  
macerata, Pietrascvtola, Torrano, sanlèo, scaolino,

soane, Penna debilli, maiolo, ciconara, montirone,  
mercato de' ranchi, Rimini, Verrecchio, mavlio,  
Bilio, Ilice, santa giustina, sant' arcangelo, sangvi-  
gnano, Bellaria, Lonzano, Ronfredo, ceruia, cesena,  
Mercato saracino, Sarsina, Bobio, santa maria in  
bagno, Sant' apollinare, santa maria in portico, For-  
limpopoli, Brittinoro Pollenta, Ronco, Meldola,  
Cuserylo, Ciuitella, Galeata, Pianeto, Santa soffia,  
Forlì, Castrocaro, Dvandola, sancassano, Portico,  
Trauersara, Bagna cauallo, Faenza Orivolo, Mo-  
diana, Brisighella, Rontana, Castiglione, Gratta-  
ra, Marrato, Biforcato, Crispino, Solarolo, Fvsi-  
gnano, Codignola, Lygo, Zagonara, Cynio, è Bar-  
biano distrutti, Castelbolognese, Pallazzuolo, la  
Bastia, Imola, Tvssegnano, Castel de' l' rio, Fontana,  
Casyla, Cassatello, Codironco, Pian cadvlo, Firen-  
zvola, Casalfvminese, Massa de' lombardi, Conse-  
lice, Castel gvelfo, Castel sanpiero, Fagnano, Qva-  
dèrna distrutta, Medicina, Bvtrio, Varignana, la  
Molinella, Castel de' britti, Vizzano, Cabvrazzo,  
la Mvzzolara, la Riccardina, Pianoro, Loiano, Scar-  
cal' asino, Cauerno, Pietra mala, Bentiuoglio, Mal-  
albergo, Bottifredi, la Tor de l' vccellino, Poggio,  
sanprospero, sanuenanzio, Galera, la Pièue, Cento,  
Argine, san giorgio, Corticella, Bologna, Casalec-  
chio, la Chiesa, Oline, Castel del nescono, il Sasso di  
glo-

glosina, Panico, Vergato, la Poretta, Garnaglione, Caprone Capvgnano, Casola, Casio, Bargi, Castiglione, Montacuto, Baragazza, Bombiano; è altrove Borgo panigale, Crespellano, Bazzano, Montenuelio, Pivmazzo, Castel franco, Sangiouanni, Sant'agata, la Crocetta, Creualcore, Nonantola.

Quelle per de la Romagna ma di là da Po, sono Primaro, il Dorso, sant'alberto, Marcomana, Humana, Fossa pvtola, Longastino, Filo, la Rotta, Sanbiagio, Argenta, Boccaglione, Cossandolo, Coderèa, Qvatisano, Vicouènzia, Ferrariola, Comacchio, Magnauacca, la Volana, Goro, Massèzza, le Fornaci, Loreto, Ficarvolo, Ferrara, la Pollesella, Castel nvo uo, Serriano, Tresènta, Giagnolo, Castelvglièlmo la Castellina, Salingvèrra, la Fratta, Gaignano, le Maggiore, Adria distrotta, Rouigo, castèluenczio, Lendenara, la Badia, Serraualle, Castel nvo uo, massa, Brigantino, melara.

Quelle de la Lombardia sono, castel nvo uo, Bòndeno, Finale, Bronporto, Modena, la stellara, sermito, Reuero, Sanfelice, la mirandola, la Concordia, spillimèrto, Vignola, maranello, marano, Pazzano, Logorzano, la Rocca, Castel nvo uo, formighino, spezzano, Fiorano, Foiano, Tordel'ocche, marzaia, sassuolo, monte baronzone, Pellegrino, Carpinèto, Vologno, Byssona, Negone, Val di senera, cere,  
Ativa-

Acquario, menatio, carpi, Nuovo, correggio, Reg-  
 giolo, svzzara, Belforte, Gonzaga, Lvzzara, Gva-  
 stalla, Bresselle, Tanedo, montecchio, Bagnuolo,  
 Nyvolara, san martino, campogaiano, soliera, mon-  
 techirvgo, Rybbiera, Reggio, Lora, Biasio, castel  
 nuovo, castellarano, carponcto, Toano, saluaterra,  
 sanualentino, Dinanzano, casal grande, Torrecella,  
 scandiano, carano, ciano, Leuizzano, sarzano, Bor-  
 zano, sanpolo, Albinca, mozzadella, Gesso, Ron-  
 donara, Rossena, canosa, Bibianello, castel uetro,  
 montezzano, montelvzzo, colorno, Parma, Gvar-  
 dasone, Belvedere, Tizzano, Berze, carona, Furno-  
 uo, cassego, Pietra magliana, Belforte, casale, Zize,  
 Roccabianca, Ragazzvola, Polese, caorso, san se-  
 condo, Grygno, Nasedo, Pontolo, Borbo, copiano,  
 mont'arsino, santamaria, sant'andrea, Fontanella-  
 to, Roccalanzone, castel gvelfo, sipione, Borgo san-  
 donino, Torricella, montelanzone, Varano, Viano,  
 Apecchio Landese, coparino, Bardi, Teio, Tamvgo  
 la, casaleio, Rouino, carisio, soragna, castel nuovo,  
 Gibello, Byssetto, san colombano, Fiorenzola, Vi-  
 solengo, castelacquato, Lvgagnano, corte maggio-  
 re, Pontenvro, monteselli, Roncouero, Rouegno, No-  
 ceto, Torchiara, Felino, piacenza, campo morto,  
 Riualgare, Ponizza, Aruia, Riua, Ressiuno, Ape-  
 piano, cela, croce, Borianò, mombryno, saugno,  
 Ronco-

Ronconeto, Bobio, Orgonasto, Ottvno, Gioueno, Sangiouanni, Taivolo, Bosenasco, Albiano, stella, Bricolano, chièsteggio, Tronconara, la Torre, Pan carano, Nazzano, Vorco, Voghièra, Riua, Sessina, Pontecvrone, Caselle, Mvletta, Castvllazzo, Tavriga, San cassano, Castel nvouo, Sale, Tortona, Ser raualle, Bissvda, Totila, Garesio, Pietra degna, Bagnasco, Cenua, e de' l Monferrato, e' l resto di qva da' l Po, cio é Bassignana, Valènza, Pomaro, Frassineto, Casalsanuaso, Borghetto, Monte Pauone, San saluadore, Gerèlla, Svizzano, Castelletto, Lygo, Monte magno, la Rocca del tanaro, Camino, Gabiano, Verryca, Villanoua, Sangiorgio, Occimiano, Borgosan martino, Monealuo; Galliano, Alessandria, Bosto, Incisa, Marengo, il Foro, Nizza de la paglia, Felizzano, Moro, Soleris, Qvadringèto, la Rocca d' annone, la Rocca d' arasso, Asti Gvarnè, Monticello, santavittoria, Pallanza; Rodo, Alba, Acqui, Castellazzo, Bestagno, Crvtimilio, carni, Monteui, Moncaglièri, chièri, Villanoua, Pvirino, Rouigiasco, Carmagnvola, caramagna, Fossano, san moro, casalgrasso, Polonzara, Ricconisi, Moretta, Rana, Sanigliano, Lagnasco, centale, carre, Saluzzi, Vercvto, costigliuole, Brysche, san piètro, casteldolfino, Vncino, Grizzolo.

Quelle de la Lombardia oltre il Po, cominciando  
a' l Piè-

a' Piemonte, oue siamo giunti, è tornando in quà; sono Lucèrna, Mambrino, crizio, Paisana, Rauello, villafranca, Pancalero, Montebobio, Bricariasse, Pagellato, Petrosa, Pinaruolo, la chiesivola, Sezana, la Ferrera, la Nuuolesa, Svsa, Sant'ambrogio, Sant'antonio, Corignano, l' Auigliana, Riuoli, Torino, la Grangia, casellera, San benedetto, strambino, Marcinasco, Vulpiano, chiauasse, San martino, Danasso, Mazzadio, Osta, Iurèa, Riuarella, Verolengo, Salvoggia, sangiorgio, Asturgia, Liuvrno, crescentino, Pallazzolo, Fontanella, Morano, Trino, Bedolo, Biella, Andvrno, Sangermano, Vercelli, Villanona, Balzvola; è dintorno il lago maggiore, Armeno, Meno, Byssone, Horta, Bandrate, Romagnano, camariano, Rodobio, Randio, Margozzo, Onauaspo, Gandoglia, Vgogna, Mattarella, Domod'oscella, Bygnasco, campo, caurino, Rysco, centino, creuola, Verizzino, Maggia, Fysio, Sorinico, Brolio, Marzone, Brontale, Lauelera, Mogeno, Sonco, Zvrmano, cono, cordavco, Vegnoio, cognasco, Gordola, Locarno, Ascona, Brisago, canobio, Vitalliana, canero, Evgabio, Viffa, Bighinzvolo, Intrá, Pallanza, stressa, Lessa, Arona, cigvgnola, Mysocco, sasso corbèro, Bellinzona, Biasca, Ossogna, crá, Magadino, Virá, Martignone, Zena, Sasso de' l' pino, Poggio, Maccagno, Domenza,

Lvino, Germignaga, la Rocca, Laueno, ceró, Aro-  
 lo, Ispra, Incvsa, Ranco, Angièra, Zvbiasca, ca-  
 denazzo, caslano, Agnó, casoro, Myrcó, Migli,  
 Lygano, Sonuigo, Gandrie, Valsoldo, Lichime, Por-  
 lezza, Hosten, campione, Bissone, marozzo, codi-  
 lago, Riva, cisso, Brysino, Porto, morco, Brysino,  
 Lauena, Sanfrancesco, Azza, celano, Gaurá, Bar-  
 bia, Biendrone, Sanpangrazio, le croci, Varrano,  
 corzino, comabio, Triná, mona, piv oltre poi, ca-  
 mariano, Romagnano, Palestri, creppacore, cozzo-  
 la, Triuèrio, Nouara, Lavmello, Barbariga, Bor-  
 go lauezzá, Mortara, Borgo de' ltesino, Vigèuene,  
 Groppetto, Gambolatte, Vergiá, Besná, Arsago,  
 Mezzana, cesora, Somma, Golla secca, sesto, Foi-  
 to, Villa, carda, Albièzzago, Albizza, Arna,  
 Bettollino, Gallerato, carlano, casa uergara, Sama-  
 ra, Ferna, Pezzoldo; Lona, Timella, Bièna, Magna-  
 no, castano, Malataia, Terbigno, Bygione, Misferó,  
 Bvfallora, Ossona, Mazzènta, Vittone, Sidriano,  
 cisliano, ceriano, corbetta, Albairá, Bestagno, Fa-  
 gnano, castelletto, Varese, Bosti, Biozzetto, Liz-  
 za, Carrone, Gorná, schiano, mortezzone, caren-  
 ghi; Trauaino, carnago, Svbbiano; Peucrazza; ca-  
 ra; Paladello; Borgoro; sastellazzo; cassano; Ar-  
 na; Svllbia; Olgia; selualvnga; Bvstogrande; Villa  
 cortese; Sangiorgio; canegrá; Bvsto picciolo; coso-  
 rezzo;

rezzo; Parabiaghe, Neruiano; Santostèffano; Pre-  
 gnano; Venazzano; Arsano; Lvsferna; Qvarta;  
 Qvinto; cassina; Bareggio; cvsago; Moirano; Bag-  
 gio; Treno; pobietto; Fagnana; Lampvgnano; mad-  
 dalena; cesano; Terzago; Rosa; Brvsa; Robecco;  
 Abbia grasso; Ozeno; Farrangia; Bessá; lamotta;  
 Zelata; Belrigvardo; castorate; pistvra; Arsó; mon-  
 te; Salno; Vigliaui; Imbrvsa; Bisvcchio; Rodere;  
 cazzano; Lignenetto; Lagvrno; malno; macagna,  
 Binago; Rouera; Vedano, pianasca; monello; cagno;  
 Svllbia; Salerona; Borgoro; Lomazzo; Gvènzo; A-  
 piano; Bellegazzo; canosco; Venegone, castigione,  
 Sommale; Trada; Lynacipino; Abiagvazzo; Sene-  
 gra; Veniano; rouelasia; Loro; Gorká; carbona; pro-  
 spiano; mezzá; castellago; marzia; rouello; Ger-  
 mano; Scrona; cerro; legnano; Sanuettore; San lo-  
 renzo; Orvggio; Zacona; poliano; leina; carone;  
 cassina; Rosè; misoe; mandrvsio; Briccola; criuello;  
 lenta; Birago; Rouellasca; lizzate; canago; Barla-  
 fina; mesnite; cesa; mombello; Sandalmasio; cadi-  
 fatti; ceruano; Boisio; Limia; solèra; cesata; castel-  
 letto; sinago; carbagna; cassina matta; corma; No-  
 iá; Nouá; bollá; Vialba; brvzano; Frisiana; Qvar-  
 to; Vergano; Mirabello; melano; corsico; Terzano;  
 bonirolla; Gazzano; Gado; Zelo; Vermezzo; Vi-  
 gnano; benda; barriano; bazzanello; Assago; cas-

sino, Moirago, Bissone, Ferrabó, Fighenasco, Basili, Campomorto, Siciano, Cauagnera, metvno, Vidigvlsi, Mandrino, la Certosa, Pauia, Sorgo, Gièra, Domaso, Grauidona, Dvngo, Mysso, Pianello, Cremia, Arzonico, Acqvafèria, Nobiale, Menasio, Grianto, Acqvafredda, Leno, Torre, Lana, Galbiano, Arzenio, Bricno, Cartal'aglio, Vrio, Mvltrauasio, Cernobio, Voltvria, Como, Crevena, Erba, Mongvzzo, Parausino, Mott'orfano, Infimano, Alzato, Fabrica, Noble, Clorago, Cernago, Brena, Cantv, Inuerigo, Aroso, Figino, Monsvlarè, Carrena, Canago, Incino, Verrano, Marliano, Moccarello, Meda, Canca, Carraro, Albi, Svigo, Senese, Seregna, Macchi, Lifone, Biasino, Vedone, Desio, Massago, Noua, Monza, Cinosello, Balsamo, Sanrocco, Pelvecca, Sesto, Torretta, Prechetto, la Bicocca, Svefè, Breso, Precentana, Brocco, martefana, Tvra, Casengo, Cimiano, Casonetto, Bianchetta, Casinello, monloro, morsenzia, Trivlzo, Bistighèra, Viglino, Castellazzo, Ronchetto, Chiaravalle, Sandonato, Zenida, Coltrone, Sangivliano, Locato, Viboldone, la Rocca, marignano, Cornare, Carpione, Balgape, Riozzo, Piazza graia, Cignano, Arcegnano, Gregnano, Landriano, la Tor de'l tèrzo, Sant'angelo, Villanto, San colombano, saggiarèlla, mettona, Belgioioso, Vena, Sangiacomo,

chi

Chignuolo, Scarrena, Cassillino, Sant'agata, Osso,  
 Canzo, Prvssiana, Chiua, Sara, Ello, Gisolsa, Ogio-  
 ne, Anone, Hoc, Rouagnato, cremella, cassago,  
 Torrefella, monteseggio, Lomagna, la misericordia,  
 casale, Bessona, cazzeno, Aia, monte, Tricasso,  
 campofiorengo, Bernareggio, V sina, Vella, Lesino,  
 Arcone, Passica, Oreno, Vilmercato, concoreggio,  
 Pescarolla, Imbarazza, casa di bastone, moncvcco,  
 canvgato, Pessone, caponago, membrvgie, Bvscro,  
 cernvscvlo, Cologno, Cassina de picchi, cassina bian-  
 ca, Piotello, Vimoldrone, Lescato, Vogna, Segrato,  
 Lambrato, Sanpetrino, Rygacesa, Lvnidi, Rodeno,  
 Lvcino, Panacchia, Ganzago, Pescara, Linato, Ce-  
 lofora magno, Medi, Cernignano, Mvlazzano, Ca-  
 Orpvstvrlengo, Tauazzone, Bissone, Lodiuecchio,  
 ori, Hospitaletto, Somasia, Gvardameio, Galbia,  
 Rouega, Oglina, Rocca d'airone, Briuio, Imbersago,  
 Robia, Cerivscvlo, Nouato, Paderno, Cavrzi, Idro  
 Osnago, Colnago, Rvsnello, Cantone, Mizzago, Ol-  
 denigo, Bellvsclo, Bvsnaga, Trezzo, Monaste, Ron-  
 cello, Ornago, moirato, Gvirago, Cauernago, Homa,  
 cambiago, castellazzo, Bassano, Vauaro, massa,  
 Inzago, Fornace, Gorgognola, Vettena, melgola,  
 Cassano, Pezzuolo, Bellinzago, melzi, Albignano,  
 cauaione, Irocceziano, corneliano, corraza, merli-  
 no, Pav, Persico, Zoloben, mvzzano, Bvsnaga, mi-

gne, Villa, Galgagno, Gomora, la Torretta, Lodi, castellone, Codogno, camarrago, maccastorma, castel nouo, è de i Grifoni, de l'Italia, Tavre, Vespran stampa, costisana, Noua, chiauena, Villa, Bianzone, Boale, Teglio, Gera, chivre, Ponte, Tresiuo, Pendvlasco, Sondrio, castione, Barbeno, Bvìo, Gaspiano, Traona, martello, Bormio, cipina, Lopie, Grosio, mazzo, Touo, Louere, Tiranno, Stazzona, Boffetto, Piatteda, Bossaggia, caiolo, cedrarco, le Frcine, Toro, colorina, Talamona, Gerola, Albare, Podesiano, Rasvra, Sacco, morbigno, Vologno, è de cenomani, colle, Prona, correno, Bellano, Varrena, Lierna, mandello, la Badia, leuco, calepio, Tor dicefare, colza, cerignano, medolago, Pyttanengo, cerreto, Sanceruasò, castelletto, Temo, Bonare, Filago, cauria, Ranze, Brama, Roncola, sangianni, sanpellegrino, lorentino, Rosino, calozzo, caurino, cefano, Pontida, menio, sanpiètro, berlo, Gazzaniga, Desenzano, Albino, Nembre, Alzano, Seriago, Gorle, bergamo, Treuolo, Albigna, Dalme, cologno, Ossio, seiate, stezza, comonouo, Verdello, spirra, cesariano, bolcetto, Arceno, carauaggio, Triunlio, cesarano, Galuazzano, Acqvadello, Riuolta, Pandino, spino, seriato, campagnuolo, Orgnago, cologno, morengo, bariano, mozzanega, Vaila, crema, la badia, montedodone, castiglione, Riuoltella,

*Vizzaga, Piccigattone, la Grotta, Grvmello, lami  
 nella, calcina, Gvrlago, ciolo, lvere, calepio, palo-  
 sco, la Tordele passere, barbaro, Attignano, Issa,  
 Fontanella, Riuolta, Triuoli, sorresina, Soluerola,  
 taualcaboi, Fiesse, casal moramo, casal bottrano,  
 Farferigo, Pandimo, Torto, Givgno, braganegra,  
 cremona, cortese, castel dei, ponzoni, Torresella,  
 casal maggiore, Viadanna, cazle, Pymenengo, Vil-  
 lanoua, Gallignano, soncino, casalotto, Trigolo, Zan-  
 nello, Romanengo, cadibalbi, castelucsconte, bor-  
 dola, scandolara, Robecco, sozzanello, sabioneda,  
 labina, Ostiano, Piadena, l'Isola del doarese, bosso-  
 lo, Dosiolo, è altroue breno, ciuidale, Pisogno, Iseo,  
 sarnego, capreolo, Pallazzuolo, Pontoglio, chiari,  
 castrozzago, lvdriano, Vrago, Rydiano, Fauan-  
 zano, Gierola, canrivola, barbarisa, Farfengo, Pa-  
 dernello, campizzo, Fodiano, Orzi, è uecchi, è nvo-  
 ui, barche, Hoggica, Gabbiano, Villagrana, motèl-  
 la, Villa chiara, Verola, la pieue, codalvngo, Qvin-  
 zano, monteselli, pontenico, Fianello, senega, laia,  
 Gvsago, passerano, calladvgo, castagnaro, Roatto,  
 monestero, mandola, lo spedaletto, Rozzadello, car-  
 rabo, cocaglio, Trauaia, Torbolo, logrado, bolde-  
 nizzo, cortese, Qvincenello, cignano, Fauenzano,  
 manerbi, cadignano, scorlarvolo, Verollauecchia,  
 san ceruaso, sambassano, Regna, coio, boratto, pas-*

sazzo, brozzo, serezzo, conciso, monpiano, Nv-  
 nolara, Virle, bottefino, Reggiate, Brescia, sange-  
 nese, la Torre, Verzano, Felvro, le Chiaughe, Pan-  
 zarata, Bagnvlo, Ponzano, Mazzanello, Isolella,  
 Leno, Bede, Ottolengo, Pavno, Ciuole, Pralbvino,  
 Gambara, Lodrone, Vasio, Monza, sabbio, Gvidiz-  
 zvolo, Pauone, Saiolo, Borgo, Castagnedolo, Mon-  
 trone, Malpaga, Chiauosano, Romadello, Casalmo-  
 ro, Monastero, Gastelgivffredi, Camedo, Idro, Ca-  
 stiglionne, Calziná, Lvná, Montechiaro, Sangiorgio,  
 Carpcnedolo, Acqvafredda, Asola, Martana, Sol-  
 farino, la Vlta, Medole, Pvblica, Ceresara, Ny-  
 golara, Gazzoletto, Rodengo, Casalmora, Castè-  
 lvgo, Casalotto, Rodonesco, san martino, la Marche-  
 ria, Borgoforte.

E de' llago di garda, Peschièra, Parengo, Lagise,  
 Cifano, Bardollino, Gardo, Sanuigilio, Torre, Pai,  
 Castelletto, Brenzone, Porto, Fontefreddo, Cas-  
 one, Massefino, Nauene, Cornobrono, torbole, Ar-  
 co, Drena, Madrvzzo, Vocciano Ponzone, Riva,  
 Gargnano, Villa, Boiacco, Viauetro, Trscvla-  
 no, Maderno, Saló, Minerbi, Dvsano, Mvni-  
 ga, Padenghe, Defenzano, Riuoltella, Sermio-  
 ne, la Volta, Cauriana, Gvito, Mantoua.

Quelle de la Marca Treuisana sono, Sacchetta, Ser-  
 raval

rual mantouano, Hostia, il Bastione, la Tor de le zen-  
 zale, la Tor di mèzzo, Castèlli, Montevzatico, il Ca-  
 stellaro, Pontepèro, Erba, Ferrazzuolo, Grezzano,  
 Sifagna, Nogarolo, Castion mantouano, Montezan-  
 cano, Tornezzo, Villafranca, Sanzeno, Gèrsa, Bor-  
 ghetto, Vallezzo, saliozze, Castèl nouo, Caualcas-  
 sèlle, Pontemolino, Bastion di san michièle, sangvineo,  
 Nogaredo, Alpreto, Sollazzuolo, l'Isola de la scala,  
 Vigazze, santa Maria, Pinzano, Byttapreda, Casta-  
 gnaro, Carpe, Villa bartolomea, Lignago, Angó, Ro-  
 necchiara, Roncò, Tor di magnano, Pezzó, Gegnó,  
 Verona, Pontone, Castèlbarco, Cadènio, Mèzzo, Igna-  
 to, Formaggiaro, Lamio; è a la bocca de' l Ladice, Fos-  
 sone, è seguitando, Tor noua, Capo di Bastione, Roc-  
 ca di campo nouo, Tor marchesana, Castèl baldo,  
 Porto, Cereda, Auèlla, San bonifacio, Villa noua,  
 Porcille, Monteavreo, Peloso, Piètra, Bisimo, Pelle-  
 grina, Trènto, Seconzano, Parcasio, Veso, Cannaz-  
 zo, Personone, Valesè, Fespèrgo, Ciuidone, la Chiv-  
 sa, Bolgiano, Serentino, Casanoua, Marano; è di quà  
 la Scala, Fèltre, è altroue, Cologna, Montebèllo, Brèn-  
 dolo, Lvnigo, Este, Monselice, Rouerè, Montagnana,  
 Lozio, Costozza, Vicènza, Caldoggio, Portelletto,  
 Villagènne, Padoua, Strada, Oriago, Lizzafvina,  
 Porto edrone, Porto di brondolo, Chioggia, poucia,  
 pelle-

pellestrina, Malamocco, Venezia, Murano, Mazzorbo, Torzello, Bvrano, Altino, Mergara, Mèstre; è al troue, Arcqrato, Abano, cittadèlla, Marostica, Bassano, cisino, pemecco, Grigno, Biuano, Trvsoppo, caldynazzo; è altroue Villanoua, campo sanpièro, piène di sacco, col di mysone, castèl franco, Asolo, Nouale, Treuisi; è oltre la Piaue, citta noua in lvogo di Eraclea, ed Eqvilio, cauorle, la Motta, Odèrzo, porto bvfalé, prata, Brvgnara, pvrçiglie, pordenone, Dauiano, pvlcinigo, sacille, caneuua, cordignano, Serraualle, cènedà, concgiano, San Saluadore, è collalto, nostra giuridizione; è poi Val di mareno, Mèle, cesana, ciuidal di bellvno, perarvolo, la piène, Valle, Botestagno, cadore, Zolto; è discèndendo per la cargna n'el Friuli, Tolmèzzo, la chivsa, Venzono, Gemona, Sandanièle, osoffo, spillimbèrgo, cvcagna, codroipo, Bèlgrado, Vardo, Varmo, cvsano, castèl nrouo, Valuasone, Zoppola, prodolone, cvsano, sanuuto, la Tisana, cordouato, svmaga, sèsto, portogrvaro, la concordia, svmaga, la Frattina, cordouá, Vdine, Fagnana, Vill'alta, coloredo, trigesimo, Artegna, strasoldo, pallazzvolo, Marrano, il castelletto, Grado, Acqvilègia, ciuidal di Friuli, cvcco, pretèsta, cèrgno, cvccagna, Rosazze, cormons, Gardisca, Fogliana, Monfalconé, Bèl forte, Sangiouan de'l cherso, Dvino, mocolano, pvrccino, Trièste, mvglia, Gorizia, uillacco, castèl nrouo.

Quelle

Quelle ultimamente de l'Istria sono, capò d'Istria, castèl leone, Isola, san simone, pirano, Hvmago, sanpellegrino, sangiouanni, Daila, citta noua, Lvbiana, ceruère, uescouèlli, parenzo, ossero, i Drecastèlli, Rouigno, le colonne, portofuolo, mvrazzo, la Fasana, marcodaino, pola, brancorso, uèrvda, l'olmo, olmefello, medollino, ; è fra tèrra, Raspo, Roggio, bvlle, miuiano, Sanlorenzo, portole, Grisignana, pinguento, piètra pelosz, pièmonte, castèl nrouo, ceruicale, sanseuèro, mocco, metèria, svertenicco, siopa, sannofezzo, Pauera, Sdrigna, Doncastro, montona, pissino, Grisignana, Linda, Gallignana, pèdena, Sombra, cosliacco, Lvpogliano, Dragv, chirozzo, uèrmo, castèl nrouo del'arsa, sanuicènzo, Algona, Tèrra nroua. ma le Tèrre de la Schiauonia.

Dèh (disse qviui il Fèrro) non pigliate tanta fatica Signor Conte. basta assai; che ci habbiate mostrata la uia. noi ui pigliate troppa fatica in raccõtarle; è a noi date poco dilètto, in vdirle cosí semplicemente raccontare. chi le uorrá piv minvtamente uedere; uadale per la già mostrata uia da se stesso ricercando. è uoi segvite (se non ui é graue) il rimanente di qvest'ordini uostri. Il conte rispose; che cosí farebbe, è che per altro non parlaua, o taccua; senon per contentarli. è peró segvèndo disse. Dopo la corografia sègve poi la Figvlina, partita in Generale, è Speciale. ne'l

Generale

Generale uedrete il Figvlo, è l'arte sva, è l' svo cauar la creta, batterla, lauorarla, cvocerla. ma lo Speciale contien le diuerse maniere, de l' arte figvlina, fatte o con Forme, o con Rvote, o con Mano.

con quelle, che si fanno con Forme, trouerete il fornacciaro, è l' aia, è l' banco, è le forme, è la fornace sva, è poi il svofar mattoni, o sar coppi, o sar figvre, o simil cose di tèrra, è metterle al Sole, metterle ne la fornace, cvocerle.

ma quelle che si fanno con Rvote sono il uasaro, è l' arte sva, il torno, le rvote, la pila, la macina, la fornace, è l' marzacotto; è ( se uolete ) potete anche porui la renèlla, l' allvme di seccia, l' allvme catina, il tartar brygiato, il piombo, o stagno calcinato; che in qvest' arte s' adoprano: è poi sará il macinar il marzacotto, far uasi di tèrra, dipingerli, inuetriarli, cvocerli, romperli; è qvi uedrete le parti, è le maniere di essi uasi, cio é la bocca, le mantiche, il boccolino, il corpo, il piède, è poi le scodèlle, gli scodellini, i tondi, i quadri, i piatti, i piattèlli, i catini, i marsori, le pentole, i pentollini, le giotte, i tegami, i laueggi, i testi, i coprchi, i boccali, i boccaletti, i docci, i fiaschi, i gambviti, i barattori, i barattoletti, i uasi bvcherati, i pittari, i cantari, le zarre, le uattine, è parimente i uasi o schietti, o di maiolica, o di calcidonio, o uetriati.

E qvi finiscono le oprazion de l' Hvomo fatte intorno

torno gli Elementi. domani, a Dio piacèndo, uedrem quelle ch'egli fa dintorno i Misti. de quali se uogliamo hoggi cominciare a parlare; questa parte di giorno che ci auanza; non ci basterá di gran l'vnga, a poter finir tutto quello, che di essi ci resta a dire. Gli altri Gentil'homini v'dèndo questo, è a'l parer de'l Conte, acconsentèndo, tutti si leuorono; è in barca montati uerso la città s'anniorono.

## IL QUINTO GIORNO del Mondo di Alessan- dro Citolini.



E' L quinto giorno si contengono le azzion de l'Hommo fatte intorno i Misti; è prima l'edificatoria con assai pertinènzie; è poi l'arte del far laueggi di pietra, la uitrearia, la gioieleria; è appresso l'alchimia, le minere, l'arti de'l gitto, la ramaria, la stagnaria, la oreficina, la ceca, la ferraria, con le molte pertinènzie loro; è poi l'arte de'l semplicista de l'herbolatio, l'arti de' filati co' i tessitori, telaroli; mangani, cordarvoli, ed altre arti diuersè d'herbe; è dopo questo l'arte de'l sapone, le arti de'l legname; è prima quelle

de' boscatore, de' carbonaio, è tutte quelle che si fanno per condur cose, è per conseruarle, è per la guerra, è per ornamenti, è altre arti diuèrse. ci sono poi l'arti fatte intorno gli animali bruti; è prima l'uccellare, è tre diuèrse maniere, il gouèrno de' pollami, le pescazioni, è l'arti de' uender pesci, le caccie, la pastoria, la caualcatoria, il someggino, il corriere; è poi l'arte del pellicciaio, l'arti diuèrse de la lana, è de le pelli, è quelle che si fanno intorno le carni, l'ossa è le corna de' bruti, è appresso tutte l'arti de la seta. è poi tutte l'arti de' gouèrni, si de le famiglie, come de Regni insieme con la guerra, e le molte pertinènzie loro. è poi la medicina, la mercatanzia, gli studij, è i giuochi con le moltissime parti di ciascuna de le dette cose.

**P**OI che la quinta uolta tutti quegli honorati Gētilhomini si furono insieme ridotti; il Conte Colaltino così cominciò. *Hoggi noi habbiamo a parlar de le operazion de l'Humano intorno i Misti.*

*Già sapete, i misti èsser diuisi in Minerali, Pianta, ed Animal: è di nouo i Minerali in Pietre, Mezziminerali, è Metalli. ne' medesimo modo è ordinato l'operar de l'Humano.*

*E considerando prima l'operar suo cerca le pietre trouiamo di qua èsser nata la Edificatoria, L'arte De Laneggi di Pietra, è La Vitrearia, è La Gioieleria. di*

poi

poi, per contener la Edificatoria de le cose assai, ella è diuisa prima in Generale, è Speziale. ne'l Generale è essa edificatoria. ma lo Speziale è considerato, o Per Lo Edificare, o Per L'edificio Fatto. ne la parte Per lo Edificare sarà il Patron de L'edificio, l'Architetto, il Fornacciaio, il Tagliapietra, i Fabbricatori.

Sotto la diuisione de'l Patron De l'Edificio sarà esso patrone, il uoler fabbricare, apparecchiar le cose, condur maestri, far fabbricare, soprastare.

Sotto quella de l'Architetto sarà l'architettura, l'architetto, il disegnare il loco, il fare il modello.

Sotto il Fornacciaro sarà il Fornacciar da calzina, è la fornace sua, è poi ravnar pietre, porle ne la fornace, crocerle, è quivi serà la calzina, è uina, è bagnata, è poi il sabbione, è la malta.

Sotto il Tagliapietra sarà esso tagliapietra, il luogo da cauar le pietre, l'arte de'l tagliapietra, è i ferri suoi, le mazze, i picchioni, i martelli, le martelline, il maio, la sèsta, la grippia, i cogni, gli scalpelli, le punte, il trappano, o da braccio, o da petto, è i ferri da trappano, la scarpa de i ferri, la squadra, la rega, il modeno; è così cauar pietre de monti, colpir co martelli, spezzar le pietre, disgrossarle, laorarle, segarle, camvffarle, tagliarle a carta buona, commetterle, far figure, o fogliami, mouer pietre grosse, condurle; è ui seran le piastre, è le scaglie de le pietre.

Co' i Fabbricatori poi saranno essi fabbricatori, il protomastro, i mvratori, i manouali, e gl'istrumenti loro, cio é il becco, la cazzuola, la martellina, il regolo, la scqvarra, il piombo, lo spago, il zappone, la conca, il caualetto, la barèlla, la cariuola, la rvota da camino, gli argani, le saglie, il pennello; e poi fabbricare, rouinar il uècchio, cauar fondamente, cauar foghe, ficcar pali, far la malta, far fondamente, far armature, portar le cose, tirarle sv, metterui i trani, ficcar cose, mvrare, impiastrare, intonicare, arricciare, inbiancare, coprir la fabbrica, lasciarla imperfèta, finirla.

Ma la diuisione de l'Edificio Fatto ha vn Generale, e vno Speziale. ne l'Generale, é esso edificio in generale, o picciolo, o grande, o nouo, o bene inteso, o male inteso, o uècchio, o scommesso, o pvntellato, o caduto.

Ma lo Speziale contien due diuisioni, l'vna detta le maniere De l'Edificare, l'altra le maniere de gli Edificij. con le maniere de l'Edificare trouerete prima l'opera rustica, con la fascia, le bogne, o rozze, o piane, o a diamanti, e così a diamanti piani, o a pvnte, e anche a pvnte lvnghè, o doppi: e poi le bogne de la uolta, la chiara, le imposte, l'altra fascia, le commessure, i piani, il zoccolo.

E poi l'opera toscana, con la sva cornice, e in essa  
il uouolo,

il uouolo, il gocciolatoio, la fascia, e'l fregio; e poi la lista, e l'architraue; e appresso, il capitèl toscano, con la sva cimasa, il uouolo, il règolo, il fregio, il tondino, il collarino; e così la colonna toscana, il collarin svo, la grossezza di sopra, quella di sotto, la cinta; e poi la base, il listello, il bastone, il zocco, il pièdestalo.

Sègve poi l'opera dorica, co' i suoi modoli, la gola di ritta, la gola rouescia, il gocciolatoio, i solmimi, il cimatio, i triglifi, i capitelli, i cannaletti, i piani, la lista, le gocce, le metopi, i piatti, i teschi, le ghirlande, il capitèl dorico, la gola rouescia, l'abaco, il uouolo, i gradetti, il fregio, il tondino, il collarino, la colonna dorica, il collarin svo, la grossezza di sopra, le canelatvve, gli spazij, la grossezza da basso, la cinta; e poi la base, co' l'ondino, il listello, il canetto, il bastone, il zocco, il pièdestalo.

E dipoi l'opera ionica con la sva cornice, la gola di ritta, la gola rouescia, di sopra, il gocciolatoio, i modiglioni, la gola rouescia di mezzo, il dentello, fregio, o colmo, o piano, la gola rouescia di sotto, l'architraue, la fascia, o di sopra, o di mezzo, o di sotto; il capitèllo ionico, con l'abaco, e la fronte sva, il cateto, la fronte sva, i fianchi, i cartozzi, il fregio, il uouolo, il tondino; la colonna ionica, il collarino, la grossezza di sopra, le canelatvve, i piani, la grossezza da basso, la cinta; e poi la base, il bastone, il listello, il canetto di

Bb sopra,

sopre, il tondino, il cauetto di sotto, il zocco, il piedestalo.

E appresso l'opera corintia, con la sua cornice, è la gola diritta, è la gola rouescia di sopra, il gocciolatoio, il urouolo, i modiglioni, la gola rouescia di mezzo, il dentello, il fregio, la gola rouescia di sotto, l'architrave, la fascia di sopra, il tondino, la fascia di mezzo, l'altro tondino, la fascia di sotto, il capitello corintio, il urouolo, il quadretto, la cimasa, il fiore, le uolte, è maggiori, è minori; le foglie, è minori, è di mezzo, è di sotto; la colonna corintia, il collarino, la grossezza di sopra le cannelature meze piene, la grossezza di sotto; la base, la cinta, il toro superiore il quadretto, il cauetto di sopra, gli astragali, il cauetto di sotto, il listello, il toro inferiore, il zocco, è se uolete, anche il suo piedestalo.

Vltimamente ne uiene l'opèra composta, ne la quale potrete por de le parti de l'altre tre opere, cio è de la dorica, de la ionica, è de la corintia, è d'auantaggio il cavallo alato in luogo de' l'capricolo, è le rose, è le cannelature sue da l'altre diuerse. nè altre parti di tale opra accade a specificare, sendo già tutte ne l'altre tre predette opere pienamente specificate.

Segue hora la diuision detta Manière di edificii. la quale contien gli edificii o Habitabili, o Non habitabili. è di nouo Gli habitabili sono diuisi in Tutto, è

Parti. sotto il Tutto é l'habitazione in generale, la capanna, o picciola, o grande, la casa, o picciola, o grande, il palazzo, o picciolo o grande,

Ma le Parti sono o Esteriori, o Interiori, o Comuni. con le Esteriori saranno le faccie de l'edificio, il diritto, lo scvrzo, edificio rotondo, ouale, quadrato, di sei faccie, di otto, in croce, è così le finestre, gli occhi, la pianta de la finestra, il telaro, le pilastrate, i balconi, le britinelle, i grangheri, l'essere sgangherati, le ferrate, o piane, o inginocchiate, i chiauistelli, i poggivoli, i parapètti, i balavsti, i frontispicii, i rimenati, le arme, il fastigio, le ali, gli sporti, i modoli, i modiglioni, le mēsvle, le giorne, le gronde, il tetto, i lvminali, la cypola, il colmo, i camini, gli spiragli, è poi il cortile, e'l pozzo.

Con le Interiori sarà il fondo, la pianta, le fondamenta, le fogne, le stanze, o grandi o picciole, o sotterra, o terrene, o in piano; è l'entrata, o picciola, o grande, e'l piano, o primo, o secondo, o terzo, o piv oltre ancora, è piano d'asse, lastricato, mattonato, o in piano, o in taglio, o a spino, è così il battuto, e'l mosaico, è poi il cielo, la trauatvra, i trauì, i bordoni, i soffittati, o sfondati, o non isfondati, è i quadri, è le rose, è gli altri ornamenti loro, è così la volta, o a botte, o a catino, o a croce, o a lvnette, o a padiglione, o a terz'acvto, e le spigole de le volte, e

le grottesche; è poi le cantine, i granai, i magazzini, la guardarobba; la dispensa, le sale, le camere, le anticamere, i camerini, i cenacoli, gli studi, la stufa, co' l'fornello suo, la cucina, i focolai, è i camini, il tinello, è i cacatoi.

Ma con le Communi saranno le mura, o grosse, o sottili, il sodo, le aperture, le morse, i nicchi, i conici, i quadri, o semplici, o a diamanti, il piano tra quadri; le porte, o grandi, o picciole, o maestre, o false la soglia de la porta, gli stipiti, l'architraue, le cartelle, il cardinale, l'uscio, o d'vn pezzo, o di due, le bandelle, gli arpioni, la chiauatura, le opere sue, la stanghetta, il chiauistello, la chiaue, il matarozzolo, il saliscende, il paletto, il catenaccio, la catenella, il battaglia; è così i portichi, le loggie, gli archi, le catene, le scale, il piè de la scala, il capo, scala l'ungua, corta, stretta, larga, rata, piana, co' l'patto, a lymaca, gli scaglioni, sotto la scala, è (se uipare) il cader giù per la scala, è poi i pilastri, o grandi, o piccioli, le colonne, o grandi, o picciole, è le parti, è maniere sue, già specificate.

Ma con le maniere de gli edificii Non habitabili trouerete le chiese, o picciole, o grandi, è le capelle, è gli altari, è i campanili, o bassi, o alti, è così le torri, le terme, le consèrue d'acqua, i teatri, gli anfiteatri, co' lor conici, l'entrate, gli ospitali, le uersure, le

le ambvlazioni, il portico, la scena, il pulpito, il proscenio, la orchestra, i gradi, le tribune, è costì i circhi, gl'ippodromi, le piramidi, o corte, o perfette, o triangolari, o quadrangolari, o pentagonali, o esagonali; è costì gli obelischi, o piccioli, o grandi; è gli archi trionfali, i trofei, i labirinti, i colossi, e'l mauseoleo. tutto il rimanente, che a la Edificatoria par, s'acconuenga, è posto ne la Geometria, ne l'arti de' disegno, è in altri luoghi più proprij.

Hor passiamo a l'arte de' lauaggi. qvi uedrete essa arte, gli artefici, e'l loro far lauaggi a torno, come si uede in Pivr. segue poi la Vitrearia. qvi trouerete essa arte, il pistrino, co i piston, e saltarelli suoi, i coffani, la renella le ceneri, il manganese, il forno, la fornace di reuerbero, e i conconi suoi, e le uolte, e la bocca, e le bucchette, e i posamenti, e i marmi, e'l raffreddatoio, è appresso le canne di ferro, le forme, le borselle, le cisure, la masvola; è poi il pestar i cottani metter l'acqua sopra le ceneri, e qvi sarà il sal uetro, e poi fonder la compositione, e qvi sarà la frittta, e poi liquefar la frittta ne la fornace, far uetri è qvi sarà il uetro, e la sua diafanità, cauar il uetro da'l concone, premerlo in sù'l marmo, soffiarlo, girarselo sopra'l capo, tagliarlo, formarlo, appiccarui i piedi, o manichi, segnarlo, lauorarlo a profili, a fogliami, a smalto, a oro, a colori, a pitture, tirarlo in fili, far-

ne perle, diamanti, smeraldi, rubini, e altre gemme, è poi metterlo ne'l raffreddatoio. trouerete poi le maniere de i lauori fatti, cio é bicchieri, mastellette, brvssoli, mezzenoci, calici, zyccharini, a l'acqua, a reticelli, a vitortoli, a gioia, è poi ingivstare, da fondo piano, da pvtello, da crocer acqua, angelini, rinfrescatoi, acanini, cantafole, ampolle, Zonetti, ampolline, da tauola, da chiesa, basole, marsori, fiaschi, zycche schiette, o serpicolate, Zucchette, o ignude, o coperte, è così orinali con le uesti, è coperchio loro.

E dipoi sarà il finestraro, è i uetri da finestre, è i lor piombi, è telari.

Dopo questo considerando noi l'operar de l'Hyomo dintorno le pietre preziose, trouiamo la Gioieleria, doue sarà essa arte, il lapidario, il diamantaro, il margaritaro, il molino, la rvota di legno, o piana, o canua, il svo cannone, la rvota di piombo, quella di rame, quella d'acciaro, la corda, il tampano, i fysi, lo scqvadrante, lo smeriglio, il tripolo, la poluere di diamante, le pannizzvole, il zucchetto, l'oglio, l'archetto, il cauallo, è le rotelle sve, è i bollini, è poi l'acconciar gioie, intagliarle, ligarle, è qvì sarà anche la foglia de la gioia. bènche queste due possano stare ancor ne l'arte de l'orefice.

Ma i mezzzi minerali, a i qvalli siamo giunti; sono qval di questa, qval di quella, è qval di quell'altra ar-

te particolare . è a mandarueli a cercar così dispersamente ; poco conueneuol mi parebbe . non ueggo ; che in alcun' arte siano più vniti che ne l' alchimia, la quale anco è stata di quasi tutti loro de i non naturali parlo , trouatrice . è perche gli alchimisti, tengono per fermo ; che l' argento uiuo sia tale , per difetto di natura, è che non di meno sia disposto a' l' metallificarsi ; è perciò cercano con l' arte loro di sopplir a' l' difetto de la natura ; ed essendo l' argento uiuo mezzo minerale : è ne la lor arte seruendosi eglino tanto de' mezzi minerali ; è non arriuando essi mai ( ch'io sappia ) a' l' desiderato fine de i trassostanzati metalli ; per tutte queste ragioni io pongo l' alchimia tra mezzi minerali, è non tra metalli, doue non può così aggeuolmente ciascun farla arriuare . per chi fosse d' altro parere potrebbe il suo parer seguire .

A l' alchimia io non do tutto quello , che dar le si potrebbe ; come , acqve , ogli , è cose tali , si perche ogni vno andrà più tosto a cercarle ne la specieria, non sapendo , doue l' alchimia si troui, per il suo starsi sempre nascosta ; come perché non siamo ancora a le arti fatte dintorno le piante ; de le quali il più di tai cose si fanno . sia non di meno ogni vno ne la sua libertà , di far , come più li piace .

L' Alchimia d' vnqve ha il suo Genèrale , doue è essa alchimia , o buona , o sofisticata , è l' alchimista , è l'

suo Speciale, partito in Istrumenti, Azzioni, e Mèz-  
 zi minerali. gl' Istrumenti sono la torre, il fornello,  
 la bocca, la gratella, il ceneraccio, le bocche, gli  
 sfiatatoi, la grata, la boccia, la conca, e'l cylo loro,  
 e l'esser a cylo coperto, oscoperto, il lambicco di ue-  
 tro, la campana, il cannaletto, e'l becco suo, è poi il  
 recipiente, è così il lambicco cieco, il tre piè d'arcani,  
 il fornèl d'accidia, il bagno maria, le diuerse boccie,  
 come le storte, le sorelle, i uasi de la circolazione, il  
 circolatoio d'hermète, la sèrpe, i pignatti, crogiuo-  
 li, i mortai, i pestoni, i mantici, le molli, i torchi, gli  
 attvratoi, il loto de la sapienzia, il siggillo d'hermè-  
 te, il colatore.

Ma sotto le Azzioni sarà il pestar cose, trarne  
 succhi, compor ucleni, e ci saranno le pvtrefazzioni,  
 e i gradi loro, le calcinazioni, le solvzioni, e le svbli-  
 mazioni, o per ascusa, o per discesa, e così le distilla-  
 zioni, è prima l'attvrar i uasi, dar il fvoco, o lento,  
 o gagliardo, è qvi saranno i gradi de'l calore, e i gra-  
 di de la digestionè, e ci sarà il distillar circolatorio,  
 per accidia, per bagnomaria, a'l Sole, separar il pv-  
 ro da l'impviro, è qvi sarà la partè grossa, è la sottile,  
 è poi corromper metalli, trasmvtarli, falsificarli,  
 scoprir cose nvoue, cercar la qvinta essenzia, l'acque  
 vitali, l'oro potabile; è a l'vltimo dar troppo fvoco, e  
 rōper la boccia il che se nõ auueniua, il tutto si facena.

Riserò tutti a' lfin di queste parole; è alcune belle cose sopra ragionateci; il Conte segvitò.

Vengono poi i Mezzzi Minerali da quest' arte, e da la minerale scoperti; i quali sono il solimato, la cersa, la sandaraca, la sandice, il sirico, la tycia, il minio, il cinabbro mercurio, l'arsenico artificiale, la borace, artificiosa, il sal alvli, il saluetro (il quale poco fa habbiamo trouato ne la Vitrearia,) è poi il vitriuolo; il salnitro artificioso, e l'allvme di rocca, e'l modo de' l'far le dette cose, e de' l'seruirsi di loro, e de' le naturali ancora, come far il solfo, solferar cose, e simili. ma perche molte cose concorrono a' l' fare il salnitro, e l'allvme di rocca, tutte con esse le troueremo.

E prima co' l' salnitro ritrouerete la stanza grande, la terra mossa, le casse, i canali, i tinelli, i forni, le caldaie, e i tinozzi; e poi metter la terra ne le casse, bagnarla, scollar l'acqua, bollir l'acqua, e dopo qualche fatica trouerete il salnitro. e perche di esso se ne fa la poluere d'arteglieria, de la quale l'alchimista a p'nto fu trouatrice; potete qui por i mortai, i pistoni, le macchine, e'l salnitro, il carbone, e'l zolfo, e il pestarlo, o macinarlo, e qui sarà la poluere d'arteglieria.

E con l'allvme trouerete le lymiere, le lor fornaci, le caldaie, le secchie, i canali, i cassoni, le mazze grosse, i picchi, il cauar la rocca, cyocerla ne la fornace, distenderla in su l'aia, bagnarla, condurla a la caldaia,

ia, bollirla, mandarla ne' cassoni, trarne l'acqua; e qui sará l'allume appiccata a'l legno de' cassoni. l'altre cose, che in quest'arte concorrono, sono d'altri l'voghi piv proprie.

Hor passiamo a i metalli. l'arti, che si fanno Din-  
torno i Metalli; sono molte, e hanno molte cose a tvtte commvni; e perciò par che anch'esse vogliano il loro generale, e speciale. ma perche le minere sono generali a tvtti i metalli, e in esse vna gran parte, anzi pvt tvtte le cose appartenenti in generale a tvtti i metalli, si trouano; io senz'altro generale, li parto in Minere, Gitto, Ramaria, Stagnaria, Oreficina, Zecca, Ferrara.

Le Minere sono partite in Persone, Lvogo, Istrumenti, ed Azzioni.

Le Persone sono i sineri, i canopi, i gottomani, i saggiatori, i partitori, i scièglitori, gli affinatori.

Ne'l Lvogo sono le capanne, l'edificio, e le parti sve, cio é il letto, la rosta, i cannali, le rvote, a pale, a bottacci, la rvota de'l maglio, quella d'arrotare, quella de mantici, co'l corlo che li mena. e poi le mvruglie, i trammèzzzi, i pestadori, le fucine, i forni, le maniche, e il loro esalatoio, la bocca, la spina, il canale, il formolo, la fossa, e di dietro il boccolare.

Ma gl'Istrumenti sono le mazze grandi, i picchi, i pvtarvoli, le lièue, le zappe, i zapponi, i badili, le taglie,

taglie, i lomi, il bvsso, i gerlini, i cestoni, le corbe, i sacchi, i carretti, i piston, le forcèlle, il ferro torto, i molini, i uasi, i ricettacoli, le copèlle, i crogiuoli, le cazze, il maglio, i mantici, o piccioli, o grandi, è le ali loro, è l'anima, è la canna, è l'vsfello, è l'vselletto, è lo stile, è la croce, è le braccia, è l'biligo, è l'contrapeso. è poi il maglio de l'acqua, con l'alberghetto, è l'incudine svo. è poi le rvote d'arrotare.

Le Azzioni poi contengono il cercar minere, trouarle, cauare, pvtellare, fare spiragli, seruirsi de l'bvssolo, è qui saranno i filoni de la minera, o piccioli, o grandi, è poi il portar la minera a l'edificio, romperla, scièglierla, lauarla, accompagnarla, metterla a fondere, metterui carbone, menar i mantici, o a braccia, o ad acqua, dar il fvoco lento, o gagliardo, fonderla, è particolarmente stvvar il bvco, la fvsiore vsciare, leuarui la loppa, mandar la minera ne la fossa, è qui sarà il couolo, è l'confvstagno; è così far la cola, è qui uedrete la scoria, è la massa de l' metallo, è poi il distènderla a l' maglio, è qui saranno i masselli, le uerghe, i qvadi, le piastre, le scaglie; è poi il saggiar il metallo, è qui sarà il metal buono, o rèo, tener a martello, a la copèlla, non tener a martello, rifonderlo, partir metallo da metallo, affinar metallo, affinar il ferro, farne acciario, temprarlo, è qui potrete porre alcune maniere d' acciari famosi, come l' acciar damaschino,

schino, azzimino, caromano, agiambo; è (se volete) anche bresciano, ed altri; è così affinar il confrastagno, farne bronzo, farne ottone; è qui sarà la cadmia fatta da l'arte, è la ponsfolige, lo spondio, il disfriges, il fior di rame, il rame abbruscato. e poi affinar la ghetta, affinar l'argento, è l'oro, cimentarlo; è qui saranno le leghe de metalli; è l'esser di buona lega, o bassa.

Sègve poi l'arte de'l Gitto: de la quale assai cose habbiamo pvr hora trouate ne le minere; oue quest'arte è necessaria, come vedito hauete. hora il gitto è partito in Istrumenti ed Azzioni. ne gl'Istrumenti è la fornace da fonderè, o di euaporazione, o di riuèrbero, il catino, il cestone, gli esalatoi, l'attizzatoio, la porticella, lo sportello, il cannale, la spina, il fricatoro, il mandriano, le coppelle, i crogiuoli, le tazze, le mollette.

Ma le Azzioni sono partite in Forme, è Cose Formate. è le Forme sono diuise in Vniuersale, è Particolare. sotto la Vniuersale trouerete il batter la creta, accompagnarui cimatura o altro, far le forme, o di creta, o in poluere, o in staffette, o in casse, o in fresco, è così forme d'un pezzo, o di piu, è con quelle di piu pezzi saranno le commessioni, i segni, è le chiauarde, è uenendo a le parti de le forme troueremo l'archetipo, far il maschio, seccarlo, porui la cera, coprirla; far l'empitoio, gli sfiatatoi, licqvefar la cera, è qui sarà il na-

cvo, l'anima, il pieno, e (se la sarà di pezzi) vngerla, coprirla di stagnuolo, commetterui sopra i pezzi, ligarli; e poi far la fossa, rassettar le forme, far la coppa del gitto, e'l canale, e fondere, o con legna, o con carbone, o a catino, o a cestone, o a cazze, o a crogiuolo.

Ma le Particolari forme sono o Per Figvre, o Per Campane, o Per Arteglie. Sotto a la diuision Per le Figvre sarà il far la figvra di terra, tagliarla intorno, rimetterla di cera, coprirla di lyto, ouero far la figvra di stoppa, o d'altra cosa.

Per le Campane trouerete prima il campanaro, e l'arte sua, e la scala campanaria, e poi il maschio, il se dime, la camiscia, i centoni.

E Per l'Arteglia, il modello, la tonica, l'anima, i tyragli, la gogna, la rocca, lo stil di ferro, co'l calcagnolo, e'l foro suo, la forma de la cvlatta, la rotella, la matarozza.

Ma le Cose Formate sono o Figvre, o Campane, o Arteglie, o Picciol Gitto. sotto le Figvre sono esse figvre di gitto, e i fogliami, bènche i particolari di tai cose habbiano piu proprio lvogo ne'l disegno.

Sotto le Campane trouerete le campane, o picciole, o grandi, e le parti loro, cio e il battaglio, con la matarozza sua, l'anzola, il cielo, il uano de la campana, la penna, l'orlo, il di fuori gli ornamenti, la corona, l manico, il ceppo, la ticogna, il bilico, la frne, e'l sonar.

campane

campane con le diuerse, cio é da bilico, da festa, da morti, campana a martello, doppio, è simili. bènche questo ha piu proprio l'vogo a le chièse; è ci sará ancora la campana buona, o rèa, o fessa, èd il saldar campane.

Ma sotto le Arteglie troucrete le arteglie con tutte le pertinènze loro: è prima per nettarla poi che ella é fatta, sará il triuellone con le rvote sve, è lo stile, è la gobbia, è i masselli, il palco, la carrivola, i corletti, l'arganetto, è'l triuellare, è rinettar l'arteglieria; è poi che ella é netta uedremo le parti sve, cio é il uacuo, la camera, la bocca, il difvori, gli ornamenti, il foro la colatta, i rinforzi, la mira, le mantiche; per condurre ui sará il carro da cannone, è le parti sve, cio é il letto, i timoni, le legature, le rvote, le spiagge, le legature braccate, le chiauarde, le riparelle, le ceppa. l'altre parti de le rvote sono doue si fanno i carri tra l'arti de'l legname. qui, poi che habbiamo uedute le parti, èd altre pertinènze de l'arteglieria; uedremo ancora le maniere sve, è prima uedremo le bombarde grosse, è i mortali, che piu non s'vsano; è poi le spingarde, i cortaldi, i cannon rinforzati, i doppi cannoni, mezz cannoni, passauolanti, basilischi, aspidi, colubrine, mezz colubrine, cerbottane, cacciacornacchie, sacri, falconi, falconetti; smerigli, moschetti, archibusi, da myra, da forcèlla, da braccia, communi, è poi gli schioppetti,

schiochetti, è insieme la lor cassa, la canna, la corda, la fiasca, le palle, è (se uolete) potete qvi porre anco il piantar l'arteglieria, caricarla, o a cazza, o a scartozzo, calcarla, metterui lo stroppaglio, la palla, metterla in mira, tirare, l'arteglieria spezzarsi, tirar bene, tirar costiero, tirar lungo, tirar corto, dar fianco a l'arteglieria, far batteria. ma queste cose hanno forse piu proprio luogo ne la milizia.

Ultimamente sotto il Picciol Gitto sono i campioni, il gittar piu cose in vn tratto, è poi le maniere di esse cose, cio è baccini, boccali d'acqua, coppe, pome, pera, è uasi per ornamenti, come a capisocchi, mollette, è simili; è così candelièri, fondelli, campanelli, sonagli, cocchiari, borchie, fibie, annella da sarti, maglie, orpello, lamine da pntali di stringhe, è così sarà il torneggiar tai gitti, quelli dico, che'l comportano.

Segue poi la Ramaria; doue (benchè tutte le cose dette di sopra sieno uscite da'l rame) trouerete il mastro ramario, il caldararo, è i suoi incudini, cioè il castello, l'incudinella, l'incudine da'l corno lungo il martel da pena, da bocca piana, da bocca tonda, la curtola da la costa, da la bocca piana, da riuolgere, da compiere, è le tanaglie da morso, da fucina, gli scopoladori, le cisore, il palo, il fonder in panetti, batter a'l maglio, batter co' martelli o per dentro, o per di fuori; è appresso i uasi di rame, è le maniere loro, cioè caldaro, picciolo,

picciolo, grande, secchio, picciolo, grande, conche, scaldalètti, cvocome, tegami, padèlle, scolatoi, mestole; e poi sará lo stagnar così fatti uasi; e qvi saranno le stagnate da far minèstra, e i fornelli da cvoterla; e poi che cotai uasi si rompono, qvest' arte li salda; e perciò qvi sará quell' istrumento, che chiamano il saldatore, ed il saldare, è la saldatvra.

Dopo questo sègve la Stagnaria: doue sará essa arte con l' artefice svo, e insieme le forme, la piètra, il martèllo, le tauole, le rvote, cio é la crociara, e' l' triangolo, e poi la scvffina, il fèrro, il raspadore, l' imbrvridore; e poi il far piatti, il torneggiarli. qvi poi potrete metter le maniere de' piatti: ma già le habbiamo trouate ne la Figvlina; e perciò qvi non istó a replicar le. ci é poi il far le piastre da coprir le case; il far condotti d' acqve di piombo, il far organi, e qvi sono gli organi, e lor parti, e maniere, ne la Mvsica specificate. dipoi é il far lettere da stampa; ma di questo ne la stāperia piu piènamente ne parleremo. ci é poi il batter lo stagno, e qvi sará quell' oro, o argento stagnavolo, e' l' dipingerlo; e poi il coprirne i cvoi, con che si adornano le camere di state.

Vièn poi l' Orificina, partita prima in Istrvmenti, e d' Azzioni. sotto gl' Istrvmenti sará l' orfice, e' l' arte, e' la bottega sua, con la sua fvcina, e' l' mantaiò, e' l' mantacvzzo, e insieme gl' incv dini svoi, cio é il tasso, il tassolino,

rolino, è la bicornia, a palle, a lingua di uacca, caccia  
 in svora, il pilèllo, le souagge, la bottoniera, è poi i mar  
 telli, cio è la mazzetta, il martèl grosso, il pezzano,  
 da pianare, da metter in fondo, da ristriognere, da taz  
 ze, da cocchiali, da coppe, da ribadire, da sortire, mar  
 telli tondi, piani, di legno, mazzuoli, è poi le tenaglie,  
 o abbracciatoie, o gracinghe, o molle, o torte, o da ti  
 rare, o piegatoie, le mollette, da tignere, la tinta de dia  
 manti, è poi le forbici, le cisoie grosse, le mezzane, le  
 picciole, è appresso le lime, o grosse, o tonde, o mezz  
 tonde, o a mandorla, o in terzo, o quadre, o a coltello,  
 o da straffori, o scvffine, o stucche; è poi gli scalpèlli, è  
 li siggèlli, cio è lo stozzo, la fagveccia, l'occhiollino, il  
 profilatoio, o diritto, o torto, il pianatoio, o tondo, o  
 ouato, o quadro, o smusso; il brnitoio, o a lancetta,  
 o a calcagno; i bvlini, la ciappola, o tonda, o quadra;  
 le sèste o diritte, o torte, o da calcare, o da svggelli;  
 il trappano con la sva saltvzza; le filière, o tonde, o  
 in terzo, o in quarto, o in sèsto, il coltello da rifende  
 re, il rasoio da piastre, la palla de l'anèlla, il sortitoio, le  
 piastre da smaltare, da scoprire, è insieme la pentola,  
 la myffola, lo scodellino, il mettitoio, le palette da smal  
 to, lo smalto, il boracière, la borace, le foglie, la fol  
 gola, il paragone, la tafferia, è seco la pèzza, le seto  
 le, gli auuiatoio; la grattapvggia, l'asse da rischiar  
 re, il saldatoio, le cole, il fil di ferro, il fil di rame, la

malgamma, i crogiuoli, le piastre da gittare, i cannali, le staffe, l'osso de la sepia, la terra da formare, è le l<sup>o</sup>nette, sott<sup>o</sup> l<sup>o</sup>nette. ma sotto le Azioni il lauorar de l'Orefice, a caldo è freddo, biächeggiar argènto, l<sup>o</sup>ustrar oro, inargètare, o dorar cose, fare strafori, sgraffi, smaltare, limare, p<sup>o</sup>lire, saldare, imbrunire, è qui saranno i lauori d'argènto, è d'oro, che èscono de le man de l'orefice, cio è uasi, piatti, (de' q<sup>o</sup>uali le maniere sono già specificate ne la Fig<sup>o</sup>lina.) è poi anella con le parti loro, cio è la tèsta, le l<sup>o</sup>nette, i filetti, i cam<sup>o</sup>ssati, è poi le catene con le uarie lor maniere, cio è piane, in tèrzo: in q<sup>o</sup>uarto, in sèsto, a uespaiò, a matonzini, a rotellini, a rose, a medaglie, a mapamondo.

E poi il Battel'oro, è gl'istrumenti suoi, cio è la pietra di fondimento, il cannale, l'incudine, il martèllo da distirare, le forme da disgrossare, la saldaretta, la battifvora, il piano, o da bagnare, o da asciugare, le forme de' q<sup>o</sup>uartieri, le forme d'oro fino, il carro, la canna, la tenaglia, le pincette, è l'yrasso de le pincette, le forfici, il cyssino, il tamburrino, i libri tinti, la pietra da battere, il martèl da battere, le tauole da gèssò, le tauole da pesare, la tauoletta da bagnar i panni, il piè di lèpre. è poi discolar loro, distirarlo, batter, disgrossar, saldare, batterfvora, batter q<sup>o</sup>uartieri, batter oro fino, tondarlo, partirlo.

Sègve il Tiral'oro, con le sue mis<sup>o</sup>re, i rocchèlli, i  
mystali,

*mystali, i mili, il germanino, il ciftis, il tasso, è l' svo tirar l' oro.*

*E appresso il Filal' oro, la sua forfice l'vnga, il rochello, il fvsello, il fvsò, il fvsar volo, è (se uolete) l' oro battuto, è la seta filata. è poi il tagliar l' oro in sottilissime stricche, è filarlo in sv la seta.*

*Sègve poi la Zecca. doue sarà essa zecca, il zecchie re, le botteghe, le fornaci, le tenaglie, i polzoni, il conio, batter monete, segnarle; è qvi saranno i danari, le monete, è le maniere, è pertinenzie loro; cio è le medaglie, i danarini, i soldini, i bezzi, i quattrini, i marchetti, i baiocchi, i soldi, i sefini, gli aspri, le gazzette, le craize, i bolognini, i grossetti, i grossi, i tornesi, le parpagliuole, i bisanti, i migliaresi, i bisanti biächbi, i bisanti saracinati, i perperi, i darmacchi, i sommi, i picchioni, gli alfonsini, i popolini, i carlini, i giuoli, i marcelli, i regali, i bianconi, i mocenichi, i patacchi, le paracchine, i dozzini, i montoni, i boèmi, gli agvglini, i copèrchi, l' agonta, gli ambrogini, i maiolichini, i sefanti, le dobble, i nobili, i franchi, gli sterlini, le piastre, è poi gli scvdi, i dycati, i fiorini, i rainesi, gli ongari, le corone, i Viniziani, le nauicelle, le acquile, i doppioni. è poi sono i soldi, è le lire, o di piccioli, o di imperiali, o di bolognini, o di sterlini, o di grossi, o d' altre monete. è poi saranno i pochi danari, molti danari; è qvi saranno i tesori, è i cassoni, è le stanze loro.*

Viene ultimamente la Ferraria, piu utile, e piu necessaria di tutte l'altrc. ed e partita prima in Generale, e Speciale: e di nouo il Generale in Istrumenti, e d Azzioni. sotto gl Istrumenti sarà la bottega, la fucina, l'albio, i mantici, il ceppo, gl incudini, e le parti, e maniere loro, cio e i piedi, il corno, il brco, e poi il tasso, l'incudinella, la bicornia. e dipoi i martelli, e le parti, e maniere loro, cio e il manico. e poi il martel grosso, da spianare, da trauescio, da bocca tonda a vna mano, a banca. e così le tenaglie, con le parti, e maniere loro, cio e i manichi, il morso, tenaglie da dentello, da punta, da morso, da piana, da catenella. e così il ceppo il morsello, o da panca, o di legno. e poi la uite, co'l morso, e la chiaue sva; e insieme le lime, o tonde, o mezzze tonde, o quadre, o quadrèlle, o triangole, o coltèlle, o mandole, o mezzze mandole, o da taglio, o l'archetto; e così il brunitoio, il rascatoio, il trappano, l'archetto da forare, la sèsta, il ualanghino, il tagliatore, il cisello, gli scalpelli, o da taglio, o mezzzi tondi, i pun tirvoli, o quadri, o tondi, le spine.

Ma le Azzioni sono prima il leuar per tempo, e poi metter il carbone ne la fucina, metterui il ferro, menar i mantici, bollir il ferro e qvi sarà il ferro rouente, e poi darli saldame, bagnarlo, tirarlo al maglio de l'acqua, batterlo, darli forma, temprarlo, e qvi sarà la buona, o rea tempera, e'l lauor foglioso, saldar rottvre, sубли marlo

marlo in ruggine, limarlo, pulirlo, imbrunirlo, invernicalo, farci fogliami, dorarlo; e se volete, ci potete porre i lauori di tanza, gli azzimini, e gli arabeschi: ma piu pienamente tai cose saranno ne l'arti de' disegno.

Le cose, che si fanno di ferro, sono assaissime: è di esse questa è propria di quest'arte, e quella di quell'altra; e alcune altre ce ne sono, le quali saranno piu tosto cercate ne la Ferrara, che in alcun'altro luogo. è oltre a tutto ciò alcune sono fatte da alcuna particolar arte; e alcune altre di diuèrse maniere si trouano fatte quasi da vn medesimo artefice.

Per tanto le diuisioni de lo Speciale de la Ferrara sono o Per Lauori Arrotati, o Non Arrotati. gli Arrotati hanno vn Generale, e Vno Speciale. ne' l Generale sono le ruote d'arrotare, lo stile, il bilico, l'asse torto, il manico; e così la cote; e poi i ferri da taglio in generale, il manico, la lamina, la costa, gli spighi, i canali, il piatto, la punta, il taglio. e poi è lo arrotar ferri o con ruote, e queste a l'acqua, e a braccia, o con la cote, e così rintuzzarli, appuntarli, spuntarli.

Ma lo Speciale conterrà i ferri in tal modo lauorati o Per La Guerra, o Per La Pace.

Per La Guerra sarà lo spadaro, la fucina sua con tutte le sue parti già altroue uedute, e così fare spade, o altre arme, con le parti sue per hora specificate in ge

nerale . ma in particolare qvi será la lamina de la spada , il taglio , la costa , da due tagli , da mezza costa , con la punta a foglia d' oliuo , a foglia di lauro , è poi la spada da vna mano , da vna mano e mezza , da due mani , lo stocco , il uerdygo , la scimitarra , il coltellazzo , il pistolese , il pugnale , la daga il fusetto , e cosí i fornimenti loro , che ne l' arte de lo spadavolo hora specificheremo . con lo spadavolo adunque sará la spadaria , le ruote da imbrunire , il cavaletto e l'imbrunitore , e poi fornire spade , imbrunirle , far il manico , con le diuerse sue maniere , fare il pomo , o pero , far l' elza , o scbiette , o a fogliami , con le molte maniere loro , far il fodro , far le stecche , il souafodro , e puntale . e poi l' armavolo , co' l' svo incudine tondo , e co' martelli ed altri ferri svoi , e cosí il fare arme da dosso , batterle , imbrunirle , e far armature , far maglie , far giacchi , e gvanti . le maniere de le armature son poste ne la Milizia specificatamēte , non biasimādo però chi qvi uolesse allogarle .

Ma co i lauori arrotati Per La Pace sará il cortellaio , col svo far coltelli , coltellaZZi , asse , forbici , marre , manerini , falci , sieghe , scalpelli , triuelli , scobbie , e cose tali . dopo questo , sotto ilauori Non Arrotati sará Il Fabbro , Il Chiauaro , Il Ferraro . sotto Il Fabbro trouerete quelle diuerse maniere di cose , che da vn' arte istessa si fanno ; le quali ancóra in altre arti hanno lor propio luogo . e sono prima i lauori di ferri grossi ,

grossi, cioè gl'incydini, i martelli, le ancore, le artiglierie di ferro, le catene, e grandi, e picciole, i uomari, le uanghe, le zappe, i badili, le schiare, le fibbie, le lamine di ferro, o di lata, il fil di ferro, o grosso, o sottile, i chioni, le bolette, o schiette, o co'l capo piano.

Sotto il Chiauaro sará esso macstro con l'arte sva, le sve chiauatre con le parti loro, cio é la lamina, il catenaccio, le opere, i l'ucchetti e lor molte maniere, e così le chiani, o sode, o con le opere loro, o schiette, o a rastello, o a croce, o a bottone, o in qual'altra forma si sia.

Il Ferraro io l'ho posto con l'arti, che si fanno pe' i caualli. pure anche questo può esser suo proprio l'vogo.

Hor passiamo a le operazion fatte Dintorno Le Pianta; elle sono o Diletteuoli, o Vtili. Le Diletteuoli sono gir per l'herba, coricarsi ne l'herba, starsi a l'ombra, raccogliere fiori, o frondi, farne girlande; ingirlandarsi, portar fiori in mano, o addosso, darli ad altrui, sparger fiori, o herba, o foglie, nodrir piante ne' uasi; come si ueggon su per le finestre per le Città.

Ma le Vtili sono o Dintorno l'herbe, o Dintorno gli Arbori. e quelle Dintorno l'Herbe sono prima il Semplicista. doue sará esso semplicista, il suo cercar semplici, e qui sará il manipolo de l'herbe, e poi il far sunchi, acque, e compor uelleni, se ui pare. ma io pongo i

svccbi, le acque, e gli ogli ne la specieria ; non togliendo però ad alcuno la libertà, di far come più gli piace. e così anche chi volesse potrebbe por l'Horto in questo loco, e l'altre cose aspettantisi a le piante, le quali io ho poste ne l'Agricoltura ; perché oltre che sono cose proprie, e appartenenti ueramente a l'Agricoltura ; se di là leuaste tutto quello, che è de le piante ; che cosa resterebbe a l'Agricoltura ? è a por l'Agricoltura tra le piante, come ci sarebbe da'l nome suo comportato ? ma perché ne' campi, e ne'l terreno ueramente si trouano gli horti ; e per le Città si trouano gli Herbolai, che uendeno l'herbe, spiantate da'l terreno, è senza alcun riguardo di terreno ; per tanto io pongo gli horti ne l'Agricoltura, e gli Herbolai in questo loco. doue trouerete esso herbolaio, la sua bottega, gli herbaggi in generale, e'l uender herbaggi, o meloni, o cose tali.

La specieria ancora, per esser per lo più fatta dintorno le piante ; ella potrebbe stare in questo loco. ma perché ella abbraccia più de l'altre cose assai, è perché è tanto congiunta con la Medicina, quanto si uede ; io la pongo insieme con la Medicina tra le arti fatte intorno il corpo humano.

Qui, oltre a le dette, saranno le Arti De' Filati ( de le piante parlo ) doue trouerete prima quelle cose,

se, che si fanno da principio dintorno il lino, e'l canape, sotto a questo capo detto, Governi di Lini e Canapi.

Doùe saranno i mazzuoli, e le gramole, e appresso il cauare il lino, o'l canape, cacciarne il seme, macerarlo, seccarlo, batterlo, far manelle, gramolarlo, e qui saranno le reste.

Dipoi sarà il Linarvolo con la sua bottega, e co' pettimi, pettinelle, e spinacci suoi, e co'l suo pettinare, o spinacciare il lino, o'l canape, e qui sarà la stoppa, e'l capecchio.

Sègre poi la Filatrice; doue sarà il fuso con la farsaruola, e farsara sua, e la rocca, il rocchello, il molinello, l'arcolaio, co'l rocchello, e canvol suo, e così il naspo, e'l corlo e poi è il filare, o a rocca, o a molinello picciolo, o grande e qui sarà il filo, o buono, o reo, o grosso, o sottile, e il rese; e poi è l'innaspere, e qui sarà la matassa, e poi lo aggomittolare, e qui sarà il gomittolo.

Dopo questo uien la Tessitrice; doue è l'orditore, co' i denti suoi, con la cassa, e così la spoladora, con le spvole, e spoloni suoi, e insieme il tclaro, il subbio, la cassa, le calcole, il pettine, la pedena, i licci, l'ordimento, la trama, e la naucella; dipoi è l'ordire, far le spvole, metter in tclaro, tessere; e qui sarà la tela, o fissa, o chiara, o grossa, o sottile, o alta, o bassa,

bassa, o grezza, o biancheggiaia, o schietta, o a occhetti, o a spinati, o a opra di renso, o in altro modo.

Segve poi il Telarvolo doue trouerete, da quelle di bambagia in fuori, tutte le maniere de le tele (le quali non di meno potrebbero anche ragioneuolmente star ne l'arte de l'tessere) è sono queste, la paiara, la paiarona, è la paiarina, la lybiana, la canauazza, o lombarba, o uercellese, la tarlice, è sve maniere, cioè la uillana, da vn leone, da dvi leoni, da monaco, da sardigna, la lentima, il drappello, il renso, il cambrá, l'olanda, è gli ortichini, è così la sessantina, il chente, la tela di cento, di uenti, di trenta, è simili, è insieme tela nostrana, padouana, bresciana, cremasca, san gallo, o d'altro paese.

Dopo questo sege la Bambagina oue sarà il mastro, è la bambagia sva, è l'arco, la corda, batter la bambagia, è laorarla. è qui serà la bambagina, il boccafscino, il frstagno, il dimito, il lisaro, la bottana i ueli di bambagia.

E poi il Mangano doue sarà il mangano, è l'manganare.

Vièn poi il Cordarvolo, doue sarà esso artefice, è gl'istrumenti suoi, cioè i carri, o matti, o sordi, le masvole, i molinelli, le botticelle, i tornelli, le uolando-le, i forconi, è l'torcere, i palvscelli, le manouelle, la mazza di ferro, le maglie, i capi, è poi il filare, è l'torcere,

cere, è qvi sarà lo spago, è sve maniere, cioè sottile, grosso, è le giavette, è i gomittoli de lo spago. ó costí la corda è sve maniere, cioè sottile, grossa, sforzata, paragalli, sparcinelle, sparcine, sartie, gomene, è tutte queste uanno sotto sotto a la diuision de filati.

Sono poi diuèrse arti, che hanno ciascvna da per se poca robba; è perciò sono insieme poste sotto ad vn capo detto *Arti diuèrse d'herbe*. doue trouerete le stvoie, gli storuoli, le scope, gli scuoli.

Ma le arti vtili fatte Dintorno gli arbori sono o d'Arbori Viui, o d'Arbori Morti. quelle d'Arbori Viui sono l'intaccar arbori, trarne succhi, ricor fruttí d'arbori, ricorli con mano, sbatterli, riporli, uenderli. è poi l'arte de'l sapone, il saponaro la saponeria, le caldaie, i tini, i corsali, le pile, le fosse, il paramento, le cèneri. è poi il far sapone, sapon bianco nero, uario, damaschino, moscato in quadri, in palles, in girelle.

E' quelle d'Arbori Morti sono di due fatte principali, cioè, o d'arbori Non Lauorati, o Lauorati. quelle d'arbori non lauorati sono l'arte de'l Boscatore, è quella de'l Carboniere.

Sotto l'arte de'l Boscatore trouerete il boscatore, le scvri da spezzare, da sfendere, mattarozze, i conij, gir a'l bosco, cauar arbori da radice, tagliarli da'l piede, tagliarne i rami, spezzarli, sfenderli, è

qvi uederete le scheggie ; è poi sarà il farne fassi , metterli in tassa ; è qvi saranno le legna da fvooco , o da lauoro , è cosi le uerghe , le mazze , i bastoni , le pertiche , i ceppi , i traui , i bordonali , le taghe , è poi sarà il condvr le legna da'l bosco , il far le stvve , le legna andarsenc a seconda , farne zattere , è condvr le zattere . il che habbiamo trouato anche ne la nauale .

Ma sotto l'arte de'l Carbonière trouarete esso carbonaro , la carbonara , il far carbone , o a poiata , o a pagliaro , è qvi sarà ficcar i pertictoni , porui dintorno le legna , coprirle di felici , è poi di tèrra , darli il fvooco ; è qvi sarà il carbon fatto , è sve maniere , cio é carbon dyro , carbon dolce , è , se uolete , anche carbon di tèrra , è carbon di pietra .

Ma le arti d'arbori Lauorati sono prima la Sega o d'acqua , o da braccia , có i denti svoi , è l svo telaro , è l letto , il carro , i morelli , i corletti , i rvotoli , la rvota con la maia sva , è con la vangollina , è gli vntini , è manouelle , è poi il metter le taglie a segare , il segarle , è qvi saranno le tauole , o sottili , o grosse , o larghe , o strette , o lvnghè , o corte , è ui saranno le chiaucèlle , le cantinèlle , è la segatvra insieme . qvèsta sega é in vn cotal modo tra le arti di legname , qvassì come le minère tra le arti de' metalli . è perciò prima di tvtte l'altre la uedrete posta .

Segue poi la Lignaria partita in Generale , è Speciale

ciale è'l Generale è diuiso in cose, ed *Azzioni*. sotto le Cose sarà il maestro di legname, la bottega, il cantiere, è la uite sua, la cetta, il cettollino, il coltellazzo, la punta la dolatora, assa, da vna mano, è da due, lo spago, la tinta, la pialla, o da disgrossare, o da pulire, da saggiare, le piole, le piolette, i pioluzzi, le dirittore, è così le piale da cornici, cioè gl' incastri, i bastoni, le forcine, li spondarvoli, le limbелlette, l'intauolate, i filetti; le seghe, è le parti, e maniere loro, cioè i braccivoli, i polzoni, il dentello, la corda è sega sottile, seghetto, sega grossa, da scappazzare, da sfendere, da uolgere, è da telaro; è poi triuelli, sottili, grossi, da bolette, da uenticinque, da sesena, da cannale, da uite, da taglio; è poi i martelli da orecchi, è le tenaglie, il mazzuolo, la mazza grossa, i taglivoli, gli scalpelli, è piccioli, è mezzani, è grandi; le scobbie, è picciole, è mezzane, è grandi, gli spennacchini, i ghinocchietti, i grassivoli, i ciselli, le seste, è picciole, è grandi, le squarrete, è le squarrette, il raffetto, i chiovi è le bollette, con la punta è testa loro, è lor maniere, cioè co'l capo piano, da uenticinque, da sesena, grandi, è piccioli.

Tra le *Azzioni* è poi è il lauorar di legname in generale, è poi il segnare, tagliare, squadrare, doldorare, dirizzare, tagliar i nodi, piallare, disgrossare, pulire; segare, uolgere, commettere, incastrare, incolare,

colare, soppressare, forare, metter regoli, confiscare, sconfiscare, incauare, rintuzzar i ferri, è qui sarà il taglio bordo de ferri, è poi l'arrotarli. è lauoro di legname in generale.

Ma lo Speciale contièn sotto dè se le arti specificate, è abbracciate prima sotto a queste diuisioni, cio è arti Per Condvr Cose, Per Conseruar cose, Per Gverra, Per Ornamenti, Arti Diuèrse Di Legname. sotto la prima di queste diuisioni potrebbe star l'arte de' l'far le nauì; le quali già sapete, habbiamo trouato di sopra ne l'arti, che hanno riguardo a l'acqua.

Qui adunque sarà il carraro, è l'arte sua, è i carri, è le parti, è maniere di carri, cio è il timone, le penne, l'onco, gli stadi, i pntelli, gli assi, o diritti, o corneggiati, le ruote, o diritte o torte, o dinanzi, o di dietro, o picciole, o grandi, è le parti loro, cioè il mozzo, le bossole, i cerchi, i raggi, i gaurij, le spiagge, i chioni, le legature braccate, le chiuarde, le riparelle, le zeppe; è qui trouarete ancor la carrareccia, che fanno le ruote per terra; sì come a piedi trouate le orme. sègue poi l'arcissa, il sedyle; è così la carrozza, il carro matto, il carrettone, la carretta, il cocchio la cocchiessa, è insieme le catene, la serpa, l'arcionata, le portelle, le staffe.

Ma sotto la seconda diuisione detta Per Conseruar Cose, è colui che fa le scattole, è l' suo lauorare,  
è poi

è poi le scattole con le parti, è maniere sve; cio è il co-  
perchio, il fondo, i lati; è poi scattole tonde, o qua-  
dre, o d'altra forma, è così scattoline, è scattoloni; è  
poi criuelli, è stacci, o spessi, o chiari.

C'è poi colvi che fa le casse, è l' svo farle; è così ue-  
drete le casse con le parti, è maniere loro, cio è il co-  
perchio, il fondo, li lati, i capezzali, il fiorio, è l'al-  
tre diuisioni, è poi le chiauatvve, è le chiaui loro, è i  
ferri de i capezzali, è de i cantoni; uedrete poi le ma-  
niere de le casse, cio è casselline, casselle, scrigni, cas-  
soni, arche, arcelle, banchi, coffani, è piccioli, è gran-  
di, è forcièri, forceretti, è mèzziforcièri.

E dopo questo c'è colvi, che fa i canestri, è le uimi-  
ne sve, è l' svo lauorare; è qvi uedrete i cesti co' l' mani-  
co, topèrchio, il fondo, i lati, è piedi svoi, è poi le lor  
maniere, cio è le cestelle, le cestelline, i cestoni, i cesti  
pilotti, i cesti panièri, i pignatti, le cassellette, i bac-  
cilletti, le corbette, le corbe da drapi, è picciole, è gran-  
di, i cesti da mesa, le corbe da lana, è poi le gabbie da  
qvaglie, è d'altri vccelli.

C'è poi colvi, che fa le botti, con gl'istrumenti svoi,  
cio è il coltellazzo, il mazzuolo, la biètta, la dirittora  
il cane lo stoppino è poi il lauorar svo, il far cerchi, il  
dirittorare, il metter insieme, il cerchiare, è qvi uedre-  
te le parti de le botti, cio è il fondo, le doghe, i cerchi,  
le ligatvve, il mansano, il cocchiarme, lo spinaccio, la  
cannola,

cannola, la spina; e poi vedrete le maniere di così fatti uasi, cioè bottacci, bariglietti, uasselletti, mezzarvole, terzarvole, qvarte, barigli, bariglioni, carrattelli, botti, e grandi, e picciole. e poi mastelle, e mastellette, e mastelli, e piccioli, e grandi, e l'orecchie loro, e appresso timi, tinelli, corsori, e tinacci, e gli ombviti.

Sotto la terza diuision detta Per Guerra, vedrete colvi, che fa gli archi, e cose tali, e le pialle, e ferri svoi, e l' svo lauorare; da l' qvale vedrete vscir gli archi, o da saette, o da ballotte, e le parti loro, cioè e il loco de la mano, gli orecchi, la corda, i chiappi de la corda, l'anello, la troncafila; e così le balèstre, o da ballotte, o da saette, o da braccia, o da banchi, e poi le parti loro, cioè l' arco, de la balestra, il temère, la mira, lo scarcatore, la noce; e per non ci lasciar qveste membra, potrete porri anche la licue, e i martinelli, bènche siano di ferro; come anche per lo piv sono gli archi de le balèstre. sonoci poi le pallotte, i polzoni, le saette, con le parti loro, cioè le cocche, le penne, e l'ferro, e poi le lor manère; cioè uerrettoni, passadori, scqvarciatori, e appresso le baliste de gli Antichi con le traui, e braccia loro; e poi gli arieti, e le falci, e le traui, e le testvdini, e le torri di legname, già da gli Antichi adoperate; e appresso le aste de l' arme l'vnghe, e i dardi, e le picche, e le casse de gli archibvsi, e dipoi le targhe, e targoni, e le rotelle con le bracciatvte, e cossinelli loro.

Ma l'adoperar di così fatti istrumenti, tutto è posto ne la milizia. impero che proprio de' l'fabbro, e de' l'mastro di legname è il far la spada, l'arco, e la rotella; e proprio de' l'soldato è l'adoprarle.

Dipoi sotto la quarta diuision detta Per Ornamenti è l'arte de' l'torno co' l'suo artefice, e con gl'istrumenti suoi, cio è il torno, i pigazzi, la mazza, la corda, la calcola, la chiodara, le scalette, i ferri, o da disgrossare, o da pulire, o torti, o la rasca, e così il maglio, e' l'la uorar a torno, e poi i lauori fatti a' l'torno cio è, brussoli, o corti, o lunghi, o da specie, o da altro, e così catini, piatti, taglieri, e grandi, e piccioli, e cocchiari, e cazze di legno, o grande, o picciole; e poi calamari, bolladori, poluerini, cannole, sirti, spole, spolette, spoloni.

E dipoi c'è l'arte d'intaglio, co' l'suo intagliatore, e co' ferri, ed istrumenti suoi, è così il suo lauorare; e qui saranno le imagini di legno, e le rose, e fogliami, e cornici, ed altri ornamenti; i quali piu specificatamente trouerete ne l'arte de' l'disegno.

Sotto la vltima diuisione detta Arti Diuerse Di Legname sarà il pettinaro, e gl'istrumenti suoi, è così il far pettini, e qui saranno i pettini, e le parti, e maniere loro; cioè i denti chiari, spessi, e poi è il far graticci, gratoni, brincie, sièpi, gabbie, i criuelli, gli stacci o spessi, o chiari.

Dopo tutto questo se'gouono le operatione de' l'huo-

mo fatte Intorno Gli *Animali*. le quali sono o Intorno *Brvti*, o Intorno *Ragioneuoli*. è quelle Intorno I *Brvti* sono o Intorno I *Sanguinei*, o *Non Sanguinei*. è quelle Intorno I *Sanguinei* sono o Intorno Gli *Aerei*, o Intorno Gli *Acquatici*, o Intorno I *Terreni*. è di nouo quelle Intorno Gli *Aerei* sono o Intorno I *Saluatichi*, o Intorno I *Domestichi*. è finalmente quelle Intorno I *Saluatichi* hanno il lor *Generale*, è *Speciale*.

Nel generale sarà l'*vccellatore*, l'*vccellare*, il *prēder* o nō *prēder* *vccelli*, l'*appostar nidi*, il *tor nidi*, è dipoi il *nodrir vccelli*, *domesticarli*, *tagliar loro il filetto*, *insegnar loro di parlare*; è qui sarà il *parlar d'vccelli*; è poi sarà il *lasciarli in libertá*, *tencerli in gabbia*, o in *uiuai*, è qui saranno le *gabbie*, è i *uiuai de gli vccelli*.

Ma nel *Speciale* saranno tre maniere di *vccellare*; cioè é *Vccellar Con Reti*, *Vccellar Con Vischio*, *Vccellar Con Vccelli*. sotto la prima di queste tre diuisioni sarà la *rete*, è le *parti*, e *pertinenzie sue*; cioè é le *maglie*, *gli anelli*, *le corde*, *l'armatura*, *le ballanzvole*, *le sacco*, *le*, *le stagge*, *il caualletto*; e la *rete da vccelli grossi*, o *minuti*, *la ragnvola*, *la pantiera*, *i lacci*, e così sarà il *tēder le reti*, o *lacci*, *cacciar gli vccelli*, *gli vccelli darne la rete*, o *lacci*, *svggire*, o *restar presi*, e poi è la *rete da tratta* co' *richiami*, *il boschetto*, *il capannetto*, e' *l'tirar la rete*; e poi il *couolo*, con la *canterèlla*, e' *l'quagliar volo*, e l'*vccellar suo*; e appresso il *copertore*, co' l

can da

can da rete, il fermar l'uccello, il coprirlo.

Sotto la seconda diuisione, che é de l'Vccellar Con-  
Vischio, trouarete il vischio, o da sole, o d'acqua, i can-  
noni, le panie, la ciuetta, con la crocciola sva, é la fo-  
glietta, é l'zffolo, é l'carnière, é l'boschetto; e poi l'v-  
ccellar a uischio, a boschetto, tènder le panie, piantar la  
crocciola, nascondersi, sonare, atti de la ciuetta gli v-  
celli dar in sv' l'uischio, svggirsene, restarui, vscir fru-  
ri, tor gir gli vcelli, vcciderli, porli ne'l carnière, far  
vna tesa, o piv d'vna, tor sv le panie, tornar a casa.

Ma sotto la terza diuisione, che é de l'Vccellar con  
vcelli molte cose si contengono; è perciò sono partite  
prima in Cose, ed Azzioni. sotto le Cose trouerete  
l'vccel da caccia così in generale; è se li vorrete speci-  
ficati; ue n'andrete a cercarli di sopre tra gli animali  
aèrei. è dipoi saranno i fornimenti de gli sparuièri, i get-  
ti, il gettarvolo, lo sgvinzaglio, la l'vnga, i sonagli, le  
bracchette, il capelletto, il gvanto, il carniere, l'v-  
drio, il pasto, il bastone, il can da vccello, il ronзино.

Ma le Azzioni sono partite in due parti. l'vna é  
detta Per far lo sparuiere, l'altra Per la caccia d'v-  
celli. sotto la prima di queste due vltime diuisioni sará  
il pigliar lo sparuiere, accigliarlo, discigliarlo, for-  
nirlo, farlo, portarlo in pvgnò, toccarli la coda, rom-  
perli il sonno dimagrarlo, gittarli l'vccello in piède,  
chiamarlo al pvgnò, o a l'vdrio, darli mangiare, o

poco, o assai, darli l'acqua, incapellarlo, scapellarlo, porlo in istanga, non esser fatto, beccarsi i gètti, èsser fatto, metterlo in myta, trarnelo, èsser di vna, o di piv myte.

Ma sotto l'altra di queste due ultime diuisioni sarà la caccia d'uccelli, mettersi il granto, tor l'uccell' in pugno, tor l'altre cose, montar a cavallo, chiamar il cane, gir a le pianvre, il can trascorrere, trouar l'uccello, gittar lo sparuiere, lo sparuiere segvir l'uccello, segvirlo di brocca, prenderlo, sorare, pigliar lo sparuiere, far vn uolo, farne piv, tornar a casa.

Ma le cose che fa l'huomo Dintorno i domèstichi ( de gli aèrei ancor parlo ) sono i colombai, le caue, e le stanze, e i buchi loro, il tor colombini, lasciarne andare, e poi la corte, il pollaro, la criuola, gli uccelli di corte in generale ( che le specie loro già habbiam trouate tra gli animali ) il gouernar pollame, darli beccare, metterli il segnale, cauarli, o tagliarli l'ali pelar l'oche, fare letti, metter chiocchie, metter i poli sotto la criuola, mandarli a pollaro, lasciarli vscire, pigliar le uoua e qui saranno le uoua fresche, o stantice, e poi tirar il collo a' polli. non ho posto qui il couar le uoua, e'l nascer de pollicini, perche senza che l'huomo ci metta mano, tai cose son fatte da la natura de gli uccelli: e perciò sono poste di sopra; come haue te ueduto.

Hor passiamo a le azzioni fatte da l'huomo Intorno gli acqvatici, di queste azzioni alcune si fanno Intorno gli acqvatici uiui, è alcune Intorno gli acqvatici morti. sotto la prima é la pescagione, con le pertinenzie sue, cio é le nasse, i nassolini, i cossi, il conuolo, le reti co'l sruero, è piombo loro, la barchetta co'l molinello suo, la fossina con le punte sue, l'amo, con l'esca sua; è poi il uiuaio, è la peschièra; è poi é il pescare, o con mano, o con rete, o con fossina, o con amo, è'l tener pesci in uiuaio, è'l pigliar poco, o molto pesce, è poi uenderlo, è qui sarà la pescaria.

Ma sotto la seconda é l'insalar pesci; è qui sono le botteghe; è le maniere de salumi, è prima sarà pesce insalato con la sua salamvoia, o siano poi sardelle, o inchioue, o cièfali, o qual altra simil cosa si sia, le quali qui non accade a specificare; perchè già le haue te uedute specificate di sopra tra gli animali acqvatici, qui sarà lo scanale, la morona, la tonnina, il caniale, le hottarghe, le sardelle, o altri pesci salati, è la salamvoia loro, è'l garo de gli antichi.

Ma lasciando la quaresima co' suoi salami, passeremo a gli animali terreni. le operazion da l'huomo fatte Intorno i terreni animali, sono o Intorno i terreni uiui, o Intorno i terreni morti. è quelle, che si fanno Intorno i terreni uiui, sono o Intorno i saluatici, o Intorno i domestici. quelle che hanno rispetto a i

saluaticchi, sono la caccia, e'l nodrir fière. § 108

E la Caccia é partita in Cose, ed Azzioni. sotto le Cose trouarete la caccia, cosa da caccia, il cacciatore, la cacciatrice, la cacciagione, le fière, i cani da caccia, i bracchi, i leurèri, l'arme da caccia, il torsone, i lacci, le reti, le tele, le trappole, il falcione, le copole, i collari, i lasci, i corni da caccia.

E sotto le Azzioni sarà il gir a caccia, o spesso, o di rado, arriuar a'l l'vogo, far la ramata, tènder i lacci, o le reti, o le tele, star a la rete, sciorre i bracchi, tener cane a lascio, dar animo a i cani, cercar la fiera, non la trouare, pasturar de' cani, trouar l'orme, borrir la fièra, giattir de' cani, menar la fèra, incontrar la, far lascio, la fèra frggire, segvir la givgnerla, morderla, cacciarla a la rete, la fèra schiffar la rete, o lacci, dar ne la rete, o lacci, prènderla uiua, combatterla, la fèra ferir il cacciatore, o cani, il cacciator ferir la fèra, occiderla, dar l'interiora a cani, tor su le rete, chiamar i cani, ruffolarli, sonar il corno, ligarli, tornar a casa gridando, è qui sarà la cacciagione, e'l partirla.

Ma sotto l'altra diuisione de'l Nodrir fière saranno i barchi, i serragli, le catene, il domesticar fière, alleuarle da picciole, lasciarle in libertá, tenerle in serraglio, o in catena, ricusar la catena, o'l serraglio.

Hor passiamo a le operazion fatte Intorno i domesticchi.

stichi. queste sono la Pastorizia, e la Cavalcatioria, la Pastorizia cõtien de le cose assai: è perciò ella è partita prima in Generale e Speciale. è in questo speciale si conterranno specificatamente le cose appartenenti o a grèggi, o a gli armenti. ma ne'l Generale sono quelle cose che a tutta l'arte pastorizia possono èsser comuni; e sono diuise prima in Cose, ed azioni.

Sotto le Cose si conterrá la pastorizia, il pastore, la pastorella, e i cibi, si de' pastori, come de bestiami, e gli habiti, gl'istrumenti, e i luoghi per la pastorizia; e con gli habiti trouerete il capello, il mantello, le aste, le dalmate, i griffi: e co' gli strumenti trouerete il bastone, le arme, la caldaia, le forme, la tauola, i giunchi, il caglio, le forfici, la pazzeda, e poi il cane con la morise, e catena sua, il corno, e la sumpogna; e co' i luoghi trouerete le pasture, il capanetto, la mandria, la stalla, e insieme la mangiatoia, l'albio, la salina (bènche questi due siano anche istrumenti; ma perchè non si mouono da loco, qvi gli ho posti) e poi la lama de l'acqua, ed il couile de'l cane.

Ma le Azioni sono o De'l Pastore, o De'l Bestiame. Allora il Veniero disse: le azioni de'l bestia-  
me non l'hauete uoi poste di sopra, oue trattaste de gli animali? Si Signore (rispose il Conte,) ma alcune altre ne fa l'animale sforzato da la indvstria de l'huomo: e quelle tali sono in questo loco; come uederete. le az-

zioni adunque De'l Pastore sono molte, e perciò sono  
 diuise in due parti; l'vna é Per Il Governo De'l Bestia  
 me, l'altra é Pè i Frutti De'l Bestiame.

Sotto la prima é il gouernar bestiame in generale,  
 il far socido, segnar il bestiame, trarlo di stalla, precè  
 derlo, segvirlo, gir a le pasture, portar seco le cose,  
 starsi a lo scoperto, farsi il capanetto, far la mandria,  
 i cani far la guardia, il pastor cantare, sonare, far ce-  
 stelle, o capelli, o simil cose, ragnar il bestiame, me-  
 narlo a casa, metterlo ne la mandria, o ne la stalla, ster-  
 uirlo, apparecchiarli mangiare, darli mangiare, darli  
 sale, darli bere, ingrassarli, farli montare, serbarli da  
 seme, o da carne, o da uita, castrarli, domarli, guar-  
 darli da l'upi, torli a l'upi, medicarli, vngerli, lauarli.

Ma sotto la secòda diuision detta Per i Frutti De'l  
 Bestiame, trouerete il pastor porsi a sedere, chiamar  
 i bestiame, molgerli, trouar, o non trouar latte, colar  
 il latte, porlo a'l fuoco, porui il caglio, e così farne givn  
 cata, cipi di latte, butturo, ricotta, sièro, e formag-  
 gio, co'l quale potrete por diuèrse maniere di formag-  
 gi, come i nostri euganei tanto celebrati da gli Anti-  
 chi, e non senza cagione, e così i marzolini, i rauag-  
 givoli, ed altri, se uolete, e così ancóra il uaccino, il  
 bvsalino, il pecorino, e'l caprino; e, se ui pare, potete  
 qvi anche porre il sapadone; che é latte e uino mescola-  
 to; e poi sará la ricchezza pastorale, il uender frutti

di bestiami, e donarne.

Ma le azzioni De' l Bestiame sono pascersi, ingrasarsi, fruttar assai, gir a casa da se, entrar ne la stalla, il can far la guardia, mangiar male, dimagrarsi, restar vltima, smarrirsi, danneggiare, non fruttare, i lupi dipredare, gir attorno le stalle, infermità, e mortalità di bestiami. e tutto questo si troua ne' l general de la pastorizia.

Ma lo Speciale è diuiso in Armenti, e Grèggi secondo la diuision di Colymella, e d'altri. sotto gli Armenti trouerete essi armenti, l'armentajo il bifolco, il bufalano, l'asinaro, il cauallaro, e le particolari stalle loro, e insieme le canagole, le campanelle, le pastore, e le balze; e poi il domar i buoi; e così la razza de le caualle, e i stalloni loro; e, se ui pare, potete qui porre alcune de le piu famose razze de caualli. ma il domar caualli, e l'altre cose, che restano, sono ne la Caualcatoria, che a mano a mano troueremo.

Resta di uedere la diuision De' Grèggi. qui trouerete il grègge, il pecoraro, il capraro, il porcaro, e così l'ouile, e' l'porcile, e poi le forfici, e' l'tofar le pecore, e qui sarà il uelo de la lana, e la lana succida; e così ci saranno i castrati de le pecore, e i lor montoni, e così i porci castrati, e i uèrri, ma il castrare, per poter esser commune così a' grèggi, come a gli armenti; già (come sapete) l'habbiamo trouato ne' l general de la pastorizia.

rezza . de la quale altro a dir non ci restando, passaremo a la Caualcatoria.

Molte, e molte cose ne la Caualcatoria si contengono; e perciò ella è diuisa in molte parti; e prima in Generale e Speciale . ne'l Generale sarà il caual buono, piaceuole, sano: e così brutto, dispiaceuole, scapaccio, morditore, restio, duro di bocca, sboccatò, che tira calzi, che si caua la briglia, infermo, ma di certe infermità, che non sarebbono ne'l cauallo, se non ci fosse quest' arte; come inchiouato, bolso, ripreso, girnto, incordato, mal de'l uèrme, dolori.

Ma ne lo Speciale sono quattro diuisioni . la prima è Per Domar Caualli; doue sarà il cozzone, il pollèdro indomito, trarlo de la razza, ligarlo, toccarlo spesso, fargli strèpiti, batterli i pièdi, porli il freno, cominciarlo a caualcare, darli il passo, o con balze, o senza, carezzarlo, parlarli, batterlo, farlo correre, saltare, leuarsi in due pièdi, tirar calzi, maneggiarlo, vsarlo a star fermo da se; e qui sarà il domar caualli, e caual demato . è quel che dico de'l cauallo, dico de'l mulo, è anche di Messèr asino, ed altre bèstie, in quelle parti, che lor s' aspettano.

La seconda diuisione è Per Il Caualcare; e qui saranno gli habiti da caualcare, cio è il capèllo, il papafico, il mantèllo, la spada, gli stivali, gli sproni, il porta cappa, il porta beretta, le bolge, la ualigie, o di panno,

o di croio, o di uimine; è poi il calciarsi gli stivali, por  
 si gli sproni, cingersi la spada, porsi il capello, o'l pa-  
 pafico, porsi il mantello, por la ualigia in sv'l cauallo,  
 por mano a la briglia, metter il piède in istaffa, mon-  
 tar a cauallo, è qvi sarà il cauallo piaceuole, o dispiace  
 uole a'l montare, portar in croppa, caualcare, è sve  
 maniere, cio é o senza briglia, o a ridosso, o in basto,  
 o in sella, è cosí caualcar male, cader da cauallo, restar  
 il piè ne la staffa; è qvi sarà l'andar a piède, per chi nõ  
 sa caualcare; è poi é il caualcar bène, spronar il caual-  
 lo, fermarlo scaualcare.

Poi che'l cauallo é stato caualcato, conuien ch'egli  
 sia gouernato: è perciò la tèrza diuisione é Per Il Go-  
 uerno De Caualli. è qvi trouerete la stalla da caualli,  
 le mangiatoie da biada, i criponi, le rastelliere; è poi  
 il mastro di stalla, il famiglio di stalla, il pallastreniere,  
 il gouernar caualli, metter la capezza a'l cauallo, ligar  
 lo, darli mangiare, è qvi uedrete il mangiar che fa il ca-  
 uallo gir de la rastelliera, è poi metter la copèrta a'l ca-  
 uallo, darli bere, criuellar la biada, dargliela, farli il  
 letto; è poi la mattina nettar la stalla, leuar la copèr-  
 ta a'l cauallo, stregghiarlo, pettinarlo, aggropparli  
 la coda, porli la sella, è qvi uedrete il cauallo o piaceno-  
 le, o dispiaceuole a la sella, è poi cinghiarlo, nettar i  
 fornimenti, porli la briglia, allacciar il sottogola, è l  
 barbozzale, menarlo fuori, tener la staffa, por gli spro-  
 ni, gir

ni, gir a la staffa ; è poi che é finito il uiaggio , sará lo allentar le cigne, passeggiar il cauallo , menarlo in stalla, lasciarlo con la briglia, trargliela, trargli la sèlla, fregarlo, sgvazzarlo, asciugarlo, porli la copèta, la sèlla fargli male, gvardargli i pièdi, trouarli sferrati, menarlo a ferrare.

E cosí di qvá partèndoci andremo a trouar, è ferrari, è altri maestri, che a la caualcatoria hanno rigvardo. non sèpper qve primi domatori de caualli, che si fossero nè freni, nè sèlle, nè simil cose : ma si come frvon trouate dipoi ; cosí da me son poste dipoi, e sono tutte sotto questo capo detto Per Fornimenti De' Caualli, che é la qvarta diuisione. la qvale sará diuisa in Sellaro, Morsaro, è Ferraro. sotto'l Sellaro sará esso sellaro, i ferrí svoi, i nérui, la cola, il pelo, le corde, o uerghes da batterlo, è poi i fornimenti da cauallo, il far sèlle, batter il pelo, empirle, misvrrarle ; è qvi saranno le parti, è le maniere de le sèlle, cio é il fvsto, le bracciatvve, l'arcione, la gioua, le coppe, le bardèlle i pivmazvvoli la copèta, è cosí le cigne, le souracigne, gli staf-fili, il pettorale, la groppièra il sotto coda, i pendenti, le brache ; è parimente la capezza, e la saccoccia de la biada, la copèta, la briglia con le parti, e maniere sve, cio é le retine, è l'lor bottone, la testierà, il sotto gola, ma le maniere de' fornimenti da caualli si di sèlle, come di briglie, sono a la romana, a la ginetta, a la francese.

a la

a la inglese, a la tedesca, a la turchesca, ed altre.

Segue poi il Morsaro; doue trouerete esso maestro, è l'operar suo, è i suoi lauori, che sono freni, staffe, è sproni, streggie, è pntali, con le parti è maniere loro, cio è il freno, le guardie, le stanghette, il barbozzale, le borchie, è così le maniere de' freni, cio è il filetto lo scquarciabocca, il cannone, il chiappone, il siciliano, il morso da mola, da corsiere; da cauallo sboccato, da caual d'vno di bocca, è gli altri, è così gli sproni con le loro staffette, è zolaie, è stellette, o a grani d'orzo, o in altra forma.

Dopo questo uiene il Ferraro: doue trouerete esso maestro, e le tenaglie, il martello, è i chioni da cauallo, è così l'incastro, il coltello, la raspa, il capeccione, le moraglie, il trauaglio, gli vncini, le code da mosche, la tessera, e poi è il far ferri, e qui uedrete le maniere di ferri, o da cauallo, o da mulo, o chiappe da bue, o ramponato, o sramponato, o da ghiaccino; e poi il ligar l'animale, porlo ne' l'trauaglio, mettergli le moraglie, scacciargli le mosche, tenerli il piede, sferrarlo, ferrarlo, ribatterlo, rimetterlo, inchionarlo, romperli la palatina, scialasciarlo, fargli la barba medicarlo.

Poi che'l cauallo é domato, l'huom se ne serue in molti modi, oltre il semplice caualcarlo. de' quali vna è l'arte de' l' Someggino; doue sarà il someggino, è'l mulo, o asino, o cauallo da soma, è'l basto o di paglia, o d'altro,

tro, è le brache, e la mysarvola, e le moscarvole, e le fvnì, cò gli vncini loro, è i sonagli; e poi la soma, o picciola, o grande, caricare, portar some, la soma pendere, dirizzarla, cader sotto la soma, scaricare la soma.

L'altra è l'arte de' l' Carrettière: doue sarà il carrettière, il cocchière, la carretta, il cocchio, la cocchiesca, il montare in carretta, andar in carretta, montare in sèrpa, gvidar la carretta, o piano, o correndo, uersar la carretta, smontar di carretta.

Dopo tutto questo sègve l'arte de' l' Vettvrale. doue sarà esso uettvrale, il cauallo da uettvra, il dare, o pigliar caualli a uettvra, è l'hauer i fornimenti gvasti, è l'non poter andare.

Non contenti gli hvomini de' l' caminar del cauallo, cominciorono a seruirsi di lvi ne' l'correre. e così se ne seruirono ne le Poste, è ne' Palij. con le Poste saranno esse poste, il mastro de le poste, il corrièr, la gvida, il caual da poste, il correr le poste.

E cò l' Palio trouerete il palio, le mosse, la corsa, menar il cauallo a mano a le mosse, metter il ragazzo a cauallo, dar le mosse, cominciar a correre, precedere, uincere, pvblicar il vincitore. è tanto sia detto de le operazion fatte intorno i terreni uiui. hor passiamo a i morti.

Quelle cose che si fanno Intorno i terreni morti, sono o Intorno i peli, o Intorno le pelli, o Intorno le carni,

ni, o Intorno le ossa, è corna, le arti che si fanno Intorno i peli sono quattro principali; la prima è quella de' Capellari, doue sarà esso artefice con l'arte sua, e' l'auorar suo; da' l'quale uederete uscire capelli, con la capyla, è le ali loro, è gli sgalfaroni, o piccioli, o grandi, i feltroni.

La seconda è l'arte, de le Tapezzarie, doue sarà il tapezziere, i telari, i frisi, i filati, è l'altre cose sue; è dipoi le tapezzarie in generale, i tapeti, o fini, o grossi, le spalliere, o schiette, o lauorate, i ruzzi, i celoni, i bancali, è d'altri lauori.

La terza arte è quella de' Pellicciaio, doue sarà il pellicciaio, è l'uarotaro, è l'arte sua, è le tine, il moltizzo, gli aghi, o i ditali, il coltello, è le forfici sue, è l'suo tagliare, o cuncir pelliccie; è qui uedrete le pelliccie, le fodre, è lor maniere, cio è di pecore, d'agnelli, di uaij, di dossi, di colattoni, di uolpi, di conigli, di martori, di faine, di gibellini, di ceruieri, o d'altri animali.

La quarta è l'arte de' Drappiere. la quale per contenere de le cose assai, la è diuisa in Tonditore, Verghegino, Pettinatore, Scarteggino, La Filatrice, Folatore, Cardatore, Cimatore, Drappiere, e Vestiaria. sotto il Tonditore, sarà non per colui che tosa le lane de le pecore benchè uiue, è de le pelli loro morte, ma ogni vn che caua il pelo da le pelli di qual si sia bestia terrena,

na, per adoprarlo, è insieme ci sono le forfici, le corbe da lauar la lana, è così il tosar la lana; è qvi ( come anchè ne la pastorizia hauete ueduto ) sarà il uelo de la lana; è la lana succida, è poi lo spartir la lana, canar, o tagliar altro pelo da: pelli morte, è così lauarlo.

Sotto'l Verghegino sarà esso, è la gratella, è gli sgammaiti, è le bacchette, è l' svo cimolare sgammaitare, è batter la lana, è qvi saranno le faldelle de la lana.

Sotto il Pettimatore sarà esso co i pèttini suoi, è l' svo vgnar la lana, è pettinarla, è qvi saranno le manelle de la lana.

Sotto lo Scarteggino sarà esso maestro co i carti suoi, è l' svo carteggiare, è qvi sarà il pesello.

Con La filatrice sarà il filar la lana, o a rocca, o a mollinello. del resto del filare qvi non parlo, che assai ne habbiamo parlato ne l' arti de' l' lino è canape.

Sotto il Folatore trouerete il folatore, è l' folo con le rvote, è altre parti sve; cio è la rvota de l' acqua, è i vasi suoi, è la rvota de' l' folo, è le lièue sve, i pettoni, il folo, è la cagna, doue si spremono i panni. la chiouara, è gli vncinelli suoi; è poi folar il panno, spremerlo, tirarlo in chiouara, asciugarlo, leuarlo uia, pigarlo.

Ma sotto il Cardatore lo trouerete l'vi, è i cardi, è  
le

le ryote sve, e'l svo cardare i panni e bartaldarli.

Dipoi sotto il Cimatore sarà esso mastro con la gran forfice sua, e'l svo cimare, i panni, e qvi sarà la cimatura; e ci sarà ancóra il gottonar panni, e pigliarli.

Sègve poi il Drappière. doue con esso saranno tutte le maniere di panni di lana, e di altri peli; e sono, i panni in generale, e'l diritto, e'l rouescio loro, a pelo, contra pelo, a filo, in isgualèmbro. e poi panni gottonati; tondi, fini, bassi, alti, di cinquanta, di sessanta, di settanta, di ottanta, di nouanta, e di cento; e così le carifée, i frisetti, le sarge, o frangiate, o semplici, o doppie, o mèzzge doppie; gli scotti, e mèzzgi scotti; la rassa, o gottonata, o polana, o stametti; la ostèa, o bassa, o alta, o schièta, o a opere; la saietta, o semplice, o doppia; il sattino, le dobblette, i dobloni, o a scacchi, o a spine, o a quadretti, o a rosette; il ciambelotto, o ad acqua, o senz'acqua; il mocaiaro; il samito di lana, il zarzacan di lana, i carcassoni, i bvratti, i feltri, le schiavine, i grisi, le felzate, le ualenzane, i camoscèlli, le mèzzelane; e la trippa, o schièta, o a fogliami.

Dopo tutte queste uien la Vestiaria. la quale é partita in Generale, doue saranno le uesti in generale; e poi in Speciale; il quale é diuiso in Lauori a Gvèchia, Sartoria, Lauori Donneschi, e riccama. sotto i Lauo-

E e ria

ri a Gyechia trouerete i serri, i filati, è'l lauorar a gyechia; è qui saranno i lauori in cotal modo fatti; cio è le berette, o con piète, o senza, è le cvffie, e gli orecchini, e camiscivole, è calzette, è gvanti, pvr di così fatto lauoro.

Ma ne la Sartoria trouerete essa arte, è l'artefice svo; gli aghi, i ditali, il refe, le forfici, il bracciolare, è'l gèssò; è poi il misvrare, tagliar, cvcire, rimendare, ripezzare, è prouar le uesti, è le uesti star bène, o non star bène; è qvi uedrete le maniere è parti de le uesti, cio è o uesti da h'uomo, o uesti da donna; è quelle da h'uomo sono il giuppone, le calze, il saio, la gonella, la cappa, il mantèllo, la ueste l'vnga, o corta; e con le calze trouerete i cosciali, le calzette, lo scappino, i quadrèlli, le solette, l'èsser bèn uestito, di panni honesti, uestir svpërbo, e l'èsser mal uestito, e poi le uesti da donna, e le parti sve sono i cassi, o dauanti, o di dietro, i sottocassi, il collaro, le maniche, il bvsto, l'orlo, e così la fodra, le falde, i gheroni.

I Lauori Donneschi contèngono l'ago co'l svo pen-narvolo, il refe, l'anelo, la cestèlla, il cossinèllo con la sua borsa, la forbice, il pontirvolo, il lauorar con l'ago, i lauori fatti con ago, è lor maniere, cio è ori a filo, ori a filo ingasiati, ori a cappuccio, ori a triuèllo, ori bassi, o schiètti, o ingasiati, ribattitvve, o schiètte, o ingasiate. gasii, o diritti, o storti, o strangolati,  
i pvnti

i pvn̄ti, i sourapvn̄ti, drièdo pvn̄to, pvn̄to allacciato, pvn̄ti stvoia, pvn̄ti svrlani, pvn̄ti tagliati, pvn̄ti in aere, pvn̄ti in formicola, pvn̄ti de la carità, pvn̄ti scritti, pvn̄ti, ricci, pvn̄ti a fogliami, o a crocette, o a figure, pvn̄ti saccolati, pvn̄ti stellini, pvn̄ti in rete, pvn̄ti in gasi, pvn̄ti tomola, pvn̄ti pervgini, a mezza mandola.

Non restando la pazzia humana satisfatta di quelle cose, di che la natura restava piu che contenta; ella uolse a l' uestir suo necessario aggivgnere ornamenti, ed altre cose sounerchie; lasciando ignudi tanti poverelli, che con questo si sarebbon potuti, e potrebbonsi uestire. e per soddisfare a questa pazzia nacque l' arte de' Ricciami. doue sarà il riccamatore, gli aghi, i ferri, i telari, è riccamare, è i ricciami suoi.

Sègvono poi l' arti fatte Intorno Le Pelli. doue trouerete il Cvoiaio, il Calzolaio, il Gvantaio, è lo Stringaio. sotto' l' Cvoiaio trouerete esso artefice, è le tinge, è' l' calcinaccio, è la uallonia, o corteccia, o mortella, e i ferri da scarnare; e poi è il metter le pelli a molle, metterle ne' l' calcinaccio, scarnarle, acconciarle.

Sotto' l' Calzolaio uedrete il calzolaio, e la calzoleria, e gli struimenti suoi, cio è il misvradore, le forme, gli stampi, i coltelli, le lesine, gli aghi, il ditale, il gvanto, lo spago, le settole di porco, le bolette, il martello, il capestro, le stecche, lo steccone, il calzadore, il di-

E e 2 rizzadore,

rizzadore, il grembiale, la cola; e poi sarà il tagliar le scarpe, il cucirle, il dirizzarle, l'informarle, il tondarle, prouarle; la scarpa star bene, strignerle, esser larga; e qui vedrete le maniere de i lauori de' calzolaio, con le parti loro; cio é le scarpe, le pianelle, i zoccoli da donna, gli stiualli, i bolgicchini, i bottini; e così saranno i lauori o semplici, o doppij, e le lor parti, cio é la svola, i gvardoli, lo scappino, il calcagno, le aste, le zabatte, il zabbattino, e' l zabbattare.

Sotto'l Gvantaio sarà il gvantaio, e' l coltello, e' l piccichetto svo, il drizzatore, e' l svo tagliare, e cucir gvanti; e qui sono i gvanti, e le dita, e le lengvèlle loro.

E poi sotto lo Stringaio sarà esso co' l martello, e l'incudinetto svo, è piombo, le laminette di banda, e' l pvtarvolo; e poi il svo acconciar pelli di cauretti, fare stringhe, e pvtellarle, e ferrarle, e metterle in dozzina; e dopo questo sono le carte di cauretto.

Vengono poi le arti fatte Intorno La Carne. doue sarà il Macellaio, e' l Salsicciaio. sotto la prima sarà il macellaio, il macello, la taglia, i rastelli, gli vncini, i coltelli, gli spacchini, l'acciallino; e poi l'uccider animali, appiccarli, scorticarli, e qui sarà la pelle cruda, e poi cauar l'interiora, far le trippe, tagliar l'animale in quarti, o in pezzi; e qui sarà la carne di macello, o magra, o grassa, e così le maniere de' grassi, cio é il

seuo,

seuo, la svгна, la sommata, il latticino.

Dopo questo segrè il Salsicciaio . doue con essolvi trouerete l'insalar il porco , o altra carne, farla in pezzi, pestarla, farne salsiccie, o altre cose, appiccarla a' l'fumo ; è qvi saranno i salami in generale , e le maniere loro, cio é vn pezzo di carne salata, le spalle , i persutti, le salsiccie, i salsiccioni, e poi carne ben salata, carne rancida, è carne gvasta.

Vengono appresso le arti fatte Intorno Le Ossa , e Corna . doue trouerete quelli, che o a torno , o in altro modo lauorano l'ossa ; e le maniere de' lor lauori, cio é paternostri, brvcoli, manichi, calamari, siggilli, e cose tali . e poi trouerete il lanternaro, è'l lauorar svo, è qvi uedrete le lanternè, i calzadori, i pètteni di corno .

Hor poi che habbiamo trouato tutte le operazioni de l'Humano fatte intorno i bruti sangvinei, ricercando li infino a l'osso ; passeremo a quelle, ch'egli fa Intorno i Non Sangvinei . le quali sono, come l'altre diuise Intorno Gli Aerei, Intorno Gli Acqvatici, è Intorno i Terreni .

Quelle, che si fanno Intorno Gli Aerei sono , o Intorno Gli Vtili, o Intorno Gli Noiosi . Intorno Gli Vtili è l'apiaria . doue sarà prima il loco de le api , è poi i cpili, è i pertvgi loro, è appresso è il sonar mentre l'api sciamano , l'vnger il cpilo , ricoglier l'api , dar lor mangiare , attvrrax i cpili, vccider l'api , farne la ce-

ra, ed il mèle.

Ma Intorno i Noiosi sará lo scacciar le mosche, gvastar inidi de le locvste, ed amazzarle, è cosí amazzar uèspe, scalabroni, è simili.

Le cose poi che si fanno Intorno Gli Acqvatici, sono lo stirpare le spvgne, è spvngar con esse, il laorar le madri pèrle, facèndone c'vra denti, c'vra orecchi, è cose tali; è, se uoleste, potreste por qvi ancóra l'arti fatte dintorno le pèrle; che già habbiamo trouate ne l'arte de'l lapidario.

Ma quello che si fa Intorno i Terreni, o Intorno Gli Vtili, o Intorno i Noiosi. Intorno Gli Vtili sono le arti de la seta. le qviali sono o Intorno i Firvgèlli, o Intorno La Seta. qvelle Intorno i Firvgèlli contengono Gli strvmenti, che sono la fronda de' gèlsi, le tauole, i castelli, le frasche; e le Azzioni, che sono il tener firvgèlli, il poner il seme, ripor i firvgèlli, dar lor la fronda; e qvi sará la cinervgia, la grossa, il lètto, è'l dormir de' firvgèlli o sv la cinervgia, o sv la tèrza, o sv la grossa; è poi che i firvgèlli sono matvrati, è il porli in sv le frasche, è poi sfrascarli, serbarne il seme, seccar i bossori.

Ma le arti Intorno La Seta già fatta sono o Senza Tèssere, o Per Tèssere. Senza Tèssere sono le arti de'l Trar La Seta, De'l Bauellaro, De La Maestra, De'l Filatoio, è De'l Mercante. ne'l Trar La Seta vedrete gli

Strv-

Strumenti, cio é il fornello, la caldaia di piombo, il gvindalo, la staccia.

E Le Azioni, cio é cauar la bava, trar la seta, menar il gvindalo, cauar i capitoni; è qvi uedrete le matasse, e la seta cruda, la fina, la sottile, la mezzana, la grossa, gli stei, è i bottoli.

Ne L'arte De'l Bauellaro é esso bauellaro, è i pette ni, è carti svoi, è l svo pettinare, è cartiggia la seta, e poi il filarla.

Ne L'arte De La Maestra é essa maestra è i svoi corli, è i piè de' corli, è le crocciole, è i rocchèlli, è i fyfelli; è l svo cacciar la seta in sv i rocchèlli, addoppiarla, incannarla.

Ne l'Arte De'l Filatoio é il Filatore, il filatoio, il molino, i gvindoli, i rocchèlli, i fyfisti, le coronelle, e le annella loro; è poi il filar svo, è l svo torcere.

Ne l'Arte De'l Mercante é esso mercante, la bottega, le cauglie, è le forbici sve; è poi il far l'arte de la seta, rimondarla, far le masse, darla o la maestra, o a'l filatoio, o a tignere, o a tessere; e poi uender i panni.

Ma le Arti Per Tessere contengono i sciamitari co' i loro Istrumenti, cio é l orditore, la cassa, i cannoni, il telaro, i svbij, l'armadura, le girèlle, i licci, la licciatura, il pèttine, le casse, il carretto, le cauglie, le mattonelle, i carnali, la nauicella, il cannello, lo spo-

letto; il tempiale, le calcole, i calcoloni, le morse, i compestoij, il rastello, i sabbelli. è poi con le loro Azioni; cio è l'ordire, il tessere, col suo gittar la nauicella, tirar le casse a se, è menar le calcole, è qviedrete le maniere de' panni di seta tessuti; cio è il uel luto, o schietto, o altabasso, o setanino; o di due, o tre, o quattro peli; il domasco, o a onde, o senz'onde, a scacchi, a cappari, a pini, a mandole, a fioretti, a fioroni; il raso, o schietto, o spinato, o mezzo raso; il tabi, o alto, o basso, o semplice, o doppio; l'ormifino; il taffetà; il bordo; la posta; il cendado; le sargie di seta; è le dobblette di seta, o spinato, o a mandole; è insieme i uelami di seta, è i bauceri; è ci potcté porre ancor le frangie, o basse, o alte, o doppie, o a stecca, o a ferri, o a vno, o a piu; è i cordoni, o sottili, o grossi; è le cordelle, o strette, o larghe, o ad ossi, o a spini, o a mazette, o domaschine, o cordellette; è così le treccivole, le uergole, è i passamani. le qvai cose tutte, o in vn modo, o in vn'altro insieme si tessono.

Quello poi che si fa Intorno i Noiosi, è pigliare, è amazzar pidocchi, o pulici, o lendini, far rimedij contra cimici, contra formiche, contra scorpioni, e simili. e tanto sia detto di quello, che fa l'Homino intorno gli animali bruti così sanguinei, come non sanguinei.

¶ Hor passiamo a quello, ch'egli fa Intorno i ragioneuoli. già sapete, i ragioneuoli esser partiti ( come'l terzo giorno ui mostrai ) in Fauolosi, e veri. qvi parimente, se ui paresse, potreste diuider queste operazioni secondo quella diuisione; dando a i Fauolosi tutte quelle adorazioni, e altre azzioni, che daua lor la pazzia di molti Antichi. ma perché facèdo in cotal modo, non si potrebbe qvi por cosa, che già non sia posta di sopra ne la Religione, o che non possa èsser in altro luogo; io passo da i Fauolosi ai Veri. e così trattando de le azzion fatte da l'huomo intorno i ragioneuoli ueri; cio é intorno a l'huomo istesso; dico, ch'elle sono partite in due principali parti. l'vna é Intorno l'huomo uiuo, l'altra é intorno l'huomo morto.

Quelle, che si fanno Intorno l'huomo uiuo, sono l'arti de' gouerni con molte altre cose. uero é; che la catena, che già habbiam detto tener congiunte le scienze, vna gran parte qvi ne tirerebbe; se già non le hauessimo disgiunte, e in piu accommodati luoghi riposte, come ueduto hauete. imperoche ne le case, e ne le Città bèn rette, è ben ordinate; uoi sapete, quante cose ui concorrono. qvi adunque saran poste le cose fatte da l'huomo intorno l'huomo, e che infino a questo punto non hanno stanza piu propria ritrouato. e perché di esse alcune hanno riguardo a tutto l'huomo, e alcune a le parti sue; però, elle saranno diuise Intor-

no il tutto, è Intorno le parti. intorno il tutto sono la Filosofia morale, la Economica, la Politica, la Medicina, la Mercatvra, lo Studio, i Giuochi. Ne le arti de' gouerni prima si potrebbe anche ragioneuolmente por la Signoria; perché Aristotele ne'l primo de la Politica dice, che la città per natvra é prima de la casa; percioche il tutto di necessitá é primo de le parti, imperoché tolto nia tutto il corpo, non ui resta né pié, né mano tutta uia, perché il medesimo Avtore incomincia da la casa; perché pvr la città é composta di molte case; percioche da la parte materiale imprima é la parte che'l tutto; conciosia che ne l'animale prima si generi il cuore, è l'altre parti, che tutto l'animale: perciò io parimente pongo prima la casa.

Ma perché si come la città é fatta di piu case, così la casa consiste di piu persone particolari, perciò cominceremo da quella parte de la Filosofia, che ha rigvardo a i particolari, cio é la Morale, è in essa dopo se stessa, troueremo il Filosofo morale, è i documenti suoi.

E poi troueremo la Economica, partita in vn Generale, doue é il gouerno de la famiglia, o buono, o reo; è in vno Speciale diuiso in Persone, Facoltate; ed Azioni. le Persone sono diuise in Generale, è Speciale. ne'l Generale é la famiglia o buona, o rea, è le bocche inutili. ma lo Speciale é partito in Liberi, è Serui. tra  
i Libe-

*i Liberi é il Padre de la famiglia, la Madre de la famiglia, la famiglia, i figliuoli di famiglia, i domesticchi di casa, i seruatori, è le seruenti in generale, è poi gli schiaui, è le schiaue, gli schiaui fatti liberi, è i Figliuoli loro, è poi le maniere de seruatori, cio é il mastro di casa, il fattore, lo spenditore, il siniscalco, il credenziere, il dispensiere, il cameriere, il portinaio, lo staffiere, il paggio, il mastro di stalla, il famiglio da stalla.*

*Ma sotto la facoltate trouerete vn Generale; doue sarà la facoltá, é la masserizia di casa, è la ricchezza, è la pouertá. è poi in vno Speciale trouerete tutte le masserizie specificate. è p' ésser elleno di assai buon numero, sono in piu parti diuise. è tal diuisione la potete fare in cose da camere, da cucine, da cantine, è simili. non di meno (perché piu chiara é piu facil diuisione a me par che sia) io le parto in cose di terra, di minerali, di piante, di animali, è di piu fatte. quelle di terra sono i piatti, le scodelle, è tutti que uassellamenti che già habbiamo trouati ne l'arte Figulina.*

*Quelle de' minerali sono o di pietre, che sono i mortali co' pestelli loro, i laueggi da Pivro, le macine da salsa, i pittari da oglio. è perché de le pietre si fanno uetri, potrete sotto questa diuisione por le caraffe, i bicchieri, le zucche, è l'altre cose di uetro necessarie a la casa, già specificate ne la Vitrearia.*

O sono di mezzi minerali ; che sono i lisci , è belletti de la dannabil pazzia de le donne , che in gran parte di tai cose si fanno ; bènche infinite altre ue ne concorrano :

O sono Di mettalli , è queste sono o d'ottone , cio è candelieri , baccini , orciuoli , cocchiari capi fvochi , è simil cose d'ottone , già trouate ne l'arti de'l picciol gitto .

O di rame , cio è caldaie , secchi , scaldalletti , conche ; è simili , già uedute ne la ramaria .

O di stagno , cio è piatti , è piattelli con tutte le lor maniere , assai di sopra specificate .

O d'oro ; è d'argento , cio è annela , catene , cinti , è così coppe , baccini , è cose tali , già uedute ne la bottega de l'oreficc , è se uolete , ui potete porre anco i danari , da noi posti ne la zecca , è specificatiui .

O di ferro , cio è catene da fvocho , capi fvochi , mollete , graticole , spiedoni , padelle , cazze da manestrare , cazze buccherate , cazze da padella , grattacascia , radimadia , lucerne , arpiconi , coltelli , o da tauola , o da cucina , o da seruire , è forcine , assai altre cose di ferro si trouano ne le case , come martelli , trinelli , è simili ; ma tai cose in piu altri , è piu propriuoghi sono risposte .

Passando adunque a le cose di casa , che si fanno De le piante , elle sono o D'herbe , che sono le cose di

lino, canape, e simili, cio è lenzuola, letti, materazzi, sacconi, capezzali, gvanciali, forette, coltre, cortine padiglioni, camiscie, moccichini, calzetti, ascivgatoi, touaglic, saluiette, pezze, e stracci.

O sono Di legname, che sono la madia, il fondale, il concolo, la crocciola, la gramola, co'l svo gramolino, le cazze di legno, i cocchiari di legno, le mescole, i taglieri, le casse, le casselline, i cassoni, i coffani, i soppidiani, i forzieri, o da camera, o da campo, i mezzi forzieri, i forzeretti, li fiorii, gli scrigni, le lor diuisioni, e stanze, e poi le scattole, e scattolline, e apresso i deschi, le tauole, o quadre, o tonde, e i trespidi o telari loro, e gli armari, le credenze, i rinfrescatoi, bottiglierie, e poi le lettiere, o con colonne, o con mezzze colonne, o senza colonne, o da campo, o a l'antica, e cosi le lor carrivole, e le sponde, il fondo, e la calle, e'l da capo, e'l da piedi, e poi le banche, gli scagni, le seggeole, le zangole, le sellette, e i carrivoli da bambini, e cosi i mastelli, le conche, i uasselli, i canestri, le corbe, ed altre cose simili trouate già nell'arti de'l legname.

Le cose di casa poi, che si fanno D'animali, sono le tapezzarie, le spallière, o di lana, o di seta, o di croio, con le lor uarietà, e cosi i tapeti, i bancali, i celoni, i razzi, le cortine, i copertoi, uentali, e cosi  
gli

gli stacci, i bvratti, ed altre simil cose in altri luoghi poste.

Ma le cose Di piu fatte posson' èsser i lètti, è i materazzi, è le coperte de' lètti, è i copertoj, è le cortine, è i padiglioni, è i pagliericci, è cose simili, che sono di tela è di piuma, o di tela, è di altra cosa ( le quali però, potrebbero stare anche di sopra, come ue duto hauete, quando sono tali ) ma talor sono intesyte, è congiunte insieme diuerse maniere di cose.

Le Azzioni poi sono o De' Patrone; o De' Seruitori, o di tutti. de' l Patrone è il mettersi in masserizia, tor casa a pigione, dar casa a pigione, pagar la pigione, inuatarsi di casa, comperar casa, comperar le masserizie, fornirsi di seruidori, far le spese a la famiglia, uiuer l'vamente, o miseramente è governar la famiglia, o bene, o male.

Ma le azzioni de' Seruitori sono il cercare, è trouar patrone, seruire, il uestir è' l calzar il patrone, stringarlo, spogliarlo, scalzarlo, scaldar il letto, metterlo a letto, è poi sarà il letto gvasto, il rifare il letto, nettar le uesti, spazzar la casa, è qui saranno le spazzature, è così lauare le scodelle, seruir per prezzo, per le spese, seruir bene, obedire, seruir male, disobidire, esser in vtile.

Ultimamente le azzioni di Tutti sono l'andar a casa,

*casa*, schiuar l'uscio, aprirlo o piano, o con istrepto, no'l poter aprire, picchiare, non èsser aperto, èsser aperto, entrar in casa, entrarui in fretta, o in frotta, salir le scale, scender le scale, caderui giù, uscìr di casa, o in fretta, o in frotta, chiuder gli uscì, chiavarli, chiuder altrvi dentro, o di fuori, non tornar più a casa, lasciar l'uscio aperto, spallancato, tornar a casa, spogliarsi, slacciarsi, scalzarsi, gir a letto, leuarsi, uestirsi, calzarsi, allacciarsi, scopettarsi, andarsene.

Sègve hora la Politica, la quale abbraccia vna moltitudine di cose tanto grande; ch'egli è necessario dividerla in molte parti. de le quali la prima sarà vn Generale, doue sarà essa politica, è la seconda vno Speciale, diuiso in sèi parti; cio è in Signori disperse, Svdditi disperse, Signori uerso svdditi, Svdditi uerso Signori, Signori uerso malfattori, Signori uerso Signori è di nouo la prima di queste sèi diuisioni, la qual è de Signori disperse, ella è diuisa in Persone, luoghi è Istrumenti, ed Azzioni, è le Persone in Generale, è Speciale.

Ne'l Generale sarà la Signoria in generale, cosa Signorile, Signoria cominciata, noua, uècchia, picciola, sminvita, mancata, mantennuta, armentata, grande, vniuersale; è così pochi Signori, molti Signori, Signore per elezzione, per sorte, per successione,  
è insieme

è insieme il Signor principale, il sostituto, il Luogotenente, il Vicegerente, il Viceré, il Viceduca, il Visconte.

Ma ne lo Speciale si contiene la Signoria d'un solo, è la Signoria di più. sotto la Signoria d'un solo sarà la Signoria d'un solo, lo stato regio, la tirannia, è le maniere de' Signori soli, cioè l'Imperatore, l'Imperatrice, il Re, la Regina, il Duca, la Duchessa, il Principe, la Principessa, il Marchese, la Marchesana, il Conte la Contessa.

Ma ne la Signoria di più uedrete la Signoria di più, lo stato ottimato, quello di pochi potenti, la Repubblica, lo stato popolare; è qui sarà il Senato, è il Popolo; è poi i Magistrati, è lor maniere, cioè il Magistrato supremo, il Magistrato sopra la Religione, sopra la Città, sopra i mercati, sopra la Prouincia, sopra le leggi, sopra la guerra, sopra l'entrate, è sopra l'altre cose, chiamati per diuersi nomi secondo diuerse azioni. come appresso Romani, il Dittatore, i Consoli, i Pontefici massimi, i Pretori, i Censori, i Tribuni, è appresso Viniziani, i Capidieci, i Consiglieri, i Sauj, gli Auuogadori, i Procuratori, i Camerlinghi, è altri: è appresso altre nazioni, i Conseruatori, i Gouvernatori, i Memoriali, i Curatori, i Proueditori, i Presidenti, ed altri senza fine.

Ma

Ma

Ma sotto la diuision de' *Luoghi*, è istrumenti sarà lo stato, lo Imperio, il Regno, il Ducato, il Principato, il Marchesato, il Contato, è poi i *Luoghi* publici, le piazze, le antenne, gli stendardi, la Corte il Pallaggio, il Senato, il Sèggio reale, i sedili, le renghe, gli officij, i tribunali, le sparanghe, le tauole, i cancelli, è cost gli habiti Signorili, il scèttro, la corona, le bende; è per lo senato le pallotte, il capèllo, è i *brvssoli*, con le lor differenze, cio è il sí, il nó, il non sincero.

Ultimamente sotto le *Azzioni* sarà il farsi, o non farsi senato, far pratiche, andar in senato, elèggere, rengare, metter parti, fare scrvttinio, portar i *brvssoli*, è le pallotte, pallottare, dar la pallotta in fauore, o contra, o non sincera, rimanere, o cadere, o d'un uoto, o di piu, o di tutti, crear magistrati, mandarli, riuocarli, far leggi, finir il senato, è poi andar in magistrato, vscirne, succèder ad altrvi; è qvi saranno i predecessori, è i successori.

Ma perché senza il suddito non u'è il Signore, si come senza'l Signore non u'è il suddito; però dopo i Signori trouate i sudditi. adunque i Sudditi disperse sono diuisi in Persone, ed *Azzioni*. le persone sono priuate, che sono i uassalli, i nobili, i cittadini, i non nobili, i mecanici, i contadini, o sono publiche, che sono i notai, per beneficio, è maggior

sicurezza de' negozij de' sudditi, ordinati da Signori.

Ma le azioni sono o De' priuati, o De' pùblici. quelle De' priuati sono il domandar il suo, chiamarsi debitore, fare scritto di mano, tor sentenza uolontaria, negar il debito, uenir in controuersia, far compromesso, e qui saranno i compromessarij, e gli arbitri, e la sentenza arbitrale, e le Sportule; e poi il pagar i debbiti, o non pagarli, èsser debitore. ma le azioni De' pùblici sono quelle de' notai, che sono, far istrumenti in generale; e particolarmente stipularli, distenderli, cauarli in forma pùblica, sottoscriuerli, porui il segno, far la legalità, farne copia; e qui saranno le uacchette; i protocoli, gl'istrumenti, le sentenzie, e le maniere tutte de' contratti, cio é alienazioni, uendizioni, retrouendizioni, ratificazioni, permutazioni, donazioni, o in uita, o in morte, imprestiti, date in pagamento, locazioni, socide, uetture, compagnie, diuisioni, elezzioni, patti, fevdi, priuilegij, contratti enfiteotichi, contratti dotali, obbligazioni, dipositi, delegazioni di debbiti, conseruazione senza danno, cessioni, fini e risvntazioni. così professioni, manomissioni, tutelle, cure, sostitvzioni, procure, mancipazioni, arrogazioni, adozione, estimazioni, inuentarij, testamenti, legati, fidecomessi, codicilli, hereditá, eseredazioni, risvntar, la hereditá.

Segue

Segue poi la terza diuisione laqual é de' Signori uerso sudditi: è tutto quello, che in essa si contiene, é o Ne'l foro, o Fuor de'l foro. Ne'l foro trouerete prima esso foro, é appresso le ferie, i di giuridichi, il seder a'l tribunale, tener ragione, é qui saranno le cause ciuili, i casi seguiti, é poi sentenziare, o in contrumacia, o in contraddittorio, lodar sentenze, tagliarle, delegar giudici, giudice competente, o non competente.

Ma Fuor de'l Foro uedrete il gouernare, edificar città, dirizzare strade, lastrarle, dar leggi, riuocarle, mandar Magistrati, riuocarli, mandar, bandi, commandar con pena, metter taglioni, metter gabelle, incantarle, dar in feudo, far patenti, o lettere, interporri l'autorità, é qui saranno le sottoscrizzioni, é le bolle, é per contrario é il tiranneggiare.

Ma la diuision de Sudditi uerso Signori é per partita Ne'l foro, é Fuor de'l foro. é quello che a lor s'appartiene Ne'l foro, é diuiso in Persone, Istrumenti, ed Azzioni. le Persone sono gli auuersarij, l'attore, il reo, il chiente, il patrono, il sollecitatore, il commandatore, lo scriuano, il testimonio. é se ui pare, potete porre i nomi d'antichi famosi Patroni, come Demostene, Cicerone, Ortensio, ed altri; é de' moderni Camillo Triuisano, Filippo Terzi, Giambattista Basaly, Giacomo Maddalena da Serraualle, ed alcyri

di uoi, che qvi sete .

Gli *Istrumenti* sono ( oltre i cancelli, calamari, e cose simili poste in altri luoghi ) le *scrittvre*, i *processi*, gli *atti de' processi*, e l'*hauere*, o non *hauer ragione*; che é il piu importante *istrumento* in questi affari.

Ma le *Azzioni* contengono il *trouarsi patrono*, *informarlo*, il *patrono pigliar la causa*, *far il consvltto*, *trattar cause*, *citar il reo*, o in *persona*, o a la *casa*, o per *lettere*, *metter pena*, *stridare*, *riferir a'l notaio*, *littigare*, *prodvr le sve ragioni*, *domanda semplice*, *libello*, *contestar la lite*, *risposta*, *replia*, *duplica*, *triplica*, *capitoli*, *posizioni*, *eccezzioni*, *interrogatorij*, *obrazioni*, *cauillazioni*, *giuramento*, *senza giuramento*, *giuramento di calvnnia*, *termini*, *interlocutorij*, il *notaio notare*, *far copie*, *scriuer in consonanza*, *esaminar testimoni*, *testimoniare*, *prouare*, *oppor a i testimoni*, *pvblicar le scrittvre*, *siggillarle*, *domandar sentenza*, *domandar altro giudice*, *appellarsi*, *tassar le spese*, *pagarle*, *non pagarle*, *far la esecvzione*, *uender a l'incanto*.

Quello poi, che s'aspetta a sudditi uerso Signori. Fuor del foro, egli é diuiso in *Persone*, *Istrumenti*, ed *Azzioni*. le *Persone* sono i *cortigiani*, i *consiglieri*, i *secretai*, *camerieri*, o *secreti*, o non *secreti*, i *gabbellieri*, i *salinari*, i *guardiani con gl'istrumenti* sono le *pallate*, di *misvre*, i *conti*, é l'*obbedire*, *osseruar le leggi*,

leggi, riceuer Magistrati incantar cose, pigliar gabelle, pagarle, pagar i tribvti, i dazij, i taglioni, l'esser esenti, accettar in fevdo, pagar il fevdo, gli estimi, le collette, le ripresaglie, è poi per contrario sarà il non obbedire, non osservar le leggi, non pagar tribvti, o dazij, o taglioni, far contrabandi, far casi di stato, tvmultvare, ribellarsi, far tradimenti.

Dopo le cose mal fatte uengono le operazion de' Signori uerso malfattori; doue sarà il foro criminalc, partito in Persone, Istrvmenti, ed Azzioni. sotto le Persone si contengono il giudice de' l maleficio, i malfattori, i ladri, i marivoli, i falsari, i micidiali, gli assassini, i sodomiti, i casi di stato, i monetari, i ribelli, i traditori, è poi sono gli esecutori, cio è i bari-gelli, i birri, i boij.

Con gli Istrvmenti uedrete le corde, le catene, i manili, i ceppi, i gètti, le prigioni, i tormenti, è lor maniere, cio è la corda, il svoco, il bolgicchino, il cauallo, è gli altri indegni di nominare, è poi le sferze, le cete, il ceppo, la mazza, i ferri, le barline, il loco, è' l palco de' l maleficio, le croci, le forche, le rvote, i pali.

Le Azzioni poi sono fatte in dve parti; l'vna è Per le condannaggioni, l'altra Per l'esecuzioni. sotto Le condannaggioni sarà prima il far de' l male, rvbbare, mariolare, vccidere, assassinare, far monete sal

se, tradire, è ogni altra sorte di misfatti ( i quali possono stare in altri luoghi ancora ) è poi é il dar la querrela, chiamar a la scala, non si presentare, èsser bandito, o di parte, o de' l' tutto, o a tempo, o a uita, o con taglia, confiscar i beni, uccider banditi, riuocazion de' l' bando, presentarsi, tor il costituto, dar de la corda, o altri tormenti, confessare, o non confessare, formar processo, gir sopra il loco, accusare, discondere, asciogliere, condannare; confinare, condannar in danari, in gastighi diuersi, ne le membra, ne la uita.

Ma sotto la diuision detta Per le esecuzioni sarà il proclamare, segvire il malfattore, torli contrabandi, pigliarlo, ligarlo, imprigionarlo, porlo in ceppi, porli i manili, farli la guardia, fvggir di prigione, ripigliarlo darli tormenti, porlo in barlina, frvstarlo, bollarlo, tagliarli il naso, o gli orecchi o la lingua, cauarli vn occhio, o ambedvi, tagliarli vna mano, o ambedve, menarlo a coda di cavallo, tenagliarlo, crucifigerlo, impiccarlo, o per la gola, o per vn piede, tagliarli il capo, scoparlo, scqvartarlo, abbrvsciarlo, metterlo in rvota, impalarlo.

Se'gve poi l'ultima de le sei principali diuisioni; che é qlla de' Signori, uerso Signori: ed é partita in Amici, è Nemici. sotto la diuision de gli Amici é il mädar am basciatori, riceuerli, riuocarli, far leghe, far congiure.

Ma sotto la diuision De' nemici sarà la guerra.  
ne la

ne là quale tante cose ui concorrono , è tante ue ne son da dire ; che necessaria cosa é , a far di molte diuisioni . primièremente perché si soleuano già efercitar i giouani ne ginnasij per assuefarsi a la gvèrra , ed hora si sfercitano ne l'altre de lo schermire , è perche incominciano poi gli hvomini a far da douero, prima poco , è poi con molto numero ; per tanto qvi uedrete la Ginnastica , lo Schermire , la Giostra , il Dvèllo , la Milizia .

Ne la Ginnastica sará essa arte , il ginnastiarca , èd il far a' la lotta , o ignvdi , èd vnti , o altrimenti , è così l'efercitarsi , il correr , il saltare , il tirar il palo , o altra cosa graue .

Nelo Schermire sará un Generale , oue uedrete l'arte de lo schermire , il mastro , lo schermitore , la spada , i brocchieri , la penna del brochiere , i gvanti , è lo schermire , è qvi sará il giuoco largo è stretto , giuoco di spada , è brochiere , di spada è rotèlla , di spada è capa , di spada è pvgnale , di spada sola , di pvgnal solo , di spada da dve mani , di mèzza spada , d'arme , d'asta , è poi toccar falso con falso , filo diritto con filo diritto , far vn' assalto , o dvi , o piv , uenir a le prese , leuar l'arme di mano .

Saraui poi vno Speciale , diuiso in Ferite , è Schermi . è tra le Ferite trouerete esse ferite , le coltellate , i mandritti con tutte le lor maniere , cio é mandritto

fendente, mandritto sgvalembtrato, mandrito tondo, è poi i rouesci, è lor maniere, cio é rouescio fendente, rouescio sgvalembtrato, rouescio tondo, è appresso il falso, il falso montante, il falso diritto, il falso manco, è poi il trammazzone, le stoccate, è le pugnolate, è l' tirar sopra braccio, sotto braccio, è le stoccate triuellate.

Ma tra gli Schèrmi, doppo il farsi schèrmo, saranno le gvardie, è lor maniere, cio é gvardia di entrare in largo passo, gvardia di entrare in non largo passo, gvardia alta, gvardia bassa, gvardia di testa, di faccia, di coda l'vnga, èd alta, di coda l'vnga, è stretta, di coda l'vnga, è larga, di coda l'vnga è distesa, di porta di ferro alta, di porta di ferro stretta, di porta di ferro larga, di cinghiara porta di ferro, di cinghiara porta di ferro alta, di cinghiara porta il ferro stretta, di cinghiara porta di ferro larga, di becca posa, di becca cesa, di fianco, di croce.

La Giostra poi conterrà in se sotto vn Generale la giostra, il tornèo, il bagordo, le lancie con la uera loro, è la tela con la liscia sua, è la sbarra, è la qvintana. ma sotto vno Speciale conterrà il giostrare, o a la tela, o a campo apèrto, il bagordare, il combatter la sbarra, è l' correr la qvintana.

Dopo gli scherzi s'incemincia a far da douero; è così trouate il Dvèllo; il qvale, dopo qvello, che di lvi si potrà

potrá dir in generale, lo uedrete partito in Persone, Istrumti, Lvogo, ed Azzioni.

Le Persone sono i nemici, i padrini, il signor de' l campo, gli spettatori.

Gl' Istrumti sono le arme, con quelle tante lor pazze maniere, come spesso si uede.

Il Lvogo é il campo, é lo steccato, co' i lvoghi de gli spettatori.

Ma le Azzioni sono lo ingivriarsi, o con mentite, o con altri modi, l'hauer qverèlla, il mandar cartèlli, e legger l'arme, trouar il campo, condvrsi in isteccato, combattere, uincere, perdere, arrèndersi, morire, andare a casa de' l diauolo.

Dopo questo trouate la Milizia, partita prima in Generale, é Speciale. é ne' l Generale trouate la gvèrra, é cosa da gvèrra, con la cattiuítà, é la incertezza, o sicvrezza sua, é cosi gvèrra giusta, o ingiusta, grande, vniuersale, lvnga, brèue, picciola.

Ma lo Speciale é partito in gvèrra Terrèstre, e gvèrra Maritima. é la Terrèstre é diuisa in Persone, Istrumti, Lvogo, ed Azzioni. é le Persone sono partite in Generale, é Speciale. ne' l Generale é il soldato, é l'esercito assolvto, é cosi soldato, o esercito ualoroso, ueterano, ouero disvtille, i bisogni, le cèrnedè, é poi esercito grosso, picciolo, é poi le parti sve generali, cio é le insegne, le compagnie, le bande, le legioni, le scqvadre

dre gli scquadroni, è poi la tèsta, la fronte, l'ali i fianchi, è le spalle.

Ma lo Speciale é diuiso in Cöbattènti, è Non Combattènti; è diuono i Combattènti in Capi, Fanterie, è Caualerie. tra i Capi sará il Capitano, è l'Uogotenènte assolyto, è prima de glialtri il General de l'esercito, il Gouvernatore, il General de le fanterie, il General de le caualerie, il Capitan de le gènti d'arme, il Capitan de cauai leggièri, il capitan de l'arteglieria, il Mastro di campo, il Sergènte maggiore, i Sergènti particolari, i Colonèlli, i Centvrioni, i Capi di scquadra.

Tra le Fanterie sará il fante priuato, le Fanterie, gli Alfièri, i Tamburri, gli Archibvsièri, gli Allabardièri, i Partigianoni, gli Spadoni, le piche, le lanze spezzate, e cosí gli Arcièri, Balestrièri, e secondo alcuni Antichi, i Iacvlatori, i Frombolatori, e poi pvr secondo noi, i Bombardieri, gli Archibvsièri, gli Schioppettièri, le gvardie, le sentinèlle.

Tra le Caualerie sará il Caualière, gli Hvomini d'arme, i Cauai leggièri, gli Archibvsièri a cauallo, gli Stèdardi, i Trombetti.

Ma sotto la diuisione de i Non Combattènti sará il Proueditore, il Commessario generale, i Commessarij particolari, il Forièr maggiore, i Forièri particolari, il Tesorière, il Collaterale, il Pagadore, il Preposto, l'Agvzzino, i Saccmani, i Gvastadori, le Spie.

Sègvono

Se'gono poi gl' Istrvmenti ; iquali sono partiti in Generale, e Speciale . ne'l Generale sono le arme assolute con le parti loro, gia uedute ne la Ferraria .

Ma lo Speciale e diuiso in Arme Offensiue , Arme Difensiue , Machine Da Guerra , ed Istrvmenti Diuersi . e ripigliando le Arme Offensiue , le uedremo partite in Arme Da Tener In Mano , e Arme Da Tirar Di Mano . e l' Arme Da Tener In Mano , sono o Senz' asta , o Con Asta . l' arme Senz' asta saranno prima le pygna , e le gvanciate , e le scapigliate , e poi il bastone , la scvre , il cèsto , la mazzaferrata , e appresso la spada , e la cinta da spada , con le parti e maniere de le spade , cio e la lamina , il taglio , la costa , da due tagli , da mezza costa , con la punta a foglia d' oliuo , a foglia di lauro , e la spada da vna mano , da vna mano e mezza , da due mani , lo stocco , il uerdvgo , la scimitara , il coltellazzo , il pistolese , il pygnale , la daga , il fsetto . e poi i fornimenti suoi , gia specificati ne l' arte de lo spadavolo .

Ma tra l' arme Con Asta sará prima l' arma d' asta in generale , e le parti sue , cio e l' asta , il ferro , la canna , le sparanghe , le orecchie , la frangia , e da l' altro capo de l' asta il calcio ; e poi sono le maniere de l' arme d' asta , o arme corte , o arme lvnghie , che si siano , cio e l' allabarda , il partigianone , il partigianino , la corseca , la ronca , lo spiedo , lo spvntone , la pica , la zaga-  
glia,

glia, la lancia, il lancione.

L'arme poi Da Tirar Di Mano sono prima i sassi, e poi le pallotte, le crocette, i grimaldelli, la fionda, il dardo, l'arco, e le pertinenzie sue, cio é il lvogo de la mano, le orecchie, la corda, i chiappi de la corda, le saette, il ferro, le penne, e le cocche de le saette, e d il tvrcasso, e cosí arco da saette, e arco da pallotte, bèn che questo habbia altro lvogo. e poi le baliste de gli Antichi, gli scorpioni, l'arcobaliste, e i fvstibali, i mallèoli, le ronfèe. e poi é la balestra, e l'arco svo, e la corda con la troncafila sua, e'l tenere, con la noce, la mira, lo scarcatore, la lièua, e'l martinello svo, e poi i svoi polzoni, e la tèsta loro, i nerettoni, i passadori, gli scqvarcia uolpe, e d'altri. e cosí balèstra commvne, balèstra da banchi, e (se uolete) balèstra da pallotte. e apprèso i fvochi artificciati, le trombe di fvoco, lingve di fvoco, palle di metallo, pignatelli di fvoco, soffioni di fvoco, fvochi a tèrmine, e cosí i raggi, le conocchie, i passatoi, e a l'vltimo l'arteglieria: la qua le potete anche por di sotto tra le machine da gvèrra; con la quale sará la poluere, la cazzza, il manico, co'l svo calcatoio, le palle, e'l carro svo. il rimanente é posto ne l'arti de'l gitto, come hauete già mteso, il che anche in questo lvogo si potrebbe porre.

Sègvono poi l'Arme Difensiue; le quali sono o Generali, o Speciali. le Generali sono quelle, con che si

prò difènder ciascuna de le parti de'l corpo; e sono lo scudo, con la imbracciatura, e cossinelli suoi, e così il targone, la targa, la rotella, il brocchiere.

Ma le Speciali sono o Da Fante a Piède, o Da Cavalleggièro, o Da Uomo d'Arme. quelle Da Fante a Piède sono il morione, il celatone, la secreta, la galletta, è d'acciaro, è di maglia, il giacco, con le maniche, è gvanti di maglia, il corsaletto, l'anima, la coraccia, co' i bracciali, è le manopole sue, e a l'ultimali cosciali.

E quelle Da Cavalleggièro sono la celata, il corsaletto con la rèsta, gli spallazzetti, i ghinocchietti; è oltre a ciò tutte quelle, che sono de'l fante a piède, le quali hora habbiamo specificate.

Ma quelle Da Uomo d'Arme sono l'elmo, e seco il suo spigo, è'l cimiero, è la uisièra, è la bauiera, e la buffa, è poi il gorgiarino, la coraccia, l'usbèrgo, la rèsta, gli spallazzi, i bracciali, i gvanti, è poi i scarselloni, i batticvli, i cosciali, gli arnesi, le schinière, le scarpe, è poi le barde de' caualli, è con tutte queste cose ui sono le fibbie, è le coreggie, è i pntali loro.

Vengono poi le Machine Da Guerra; doue trouerete le testardini di arieti, le falci, gli ellèpodi, le uinee, i ptyci, le torri mobili, la sambryca, la esotra, il tellenone, gli onagri, i carri, i myscoli, caualièri portatili, i gabbioni, i forni.

Ultimamente con Gli Strumenti Diuersi trouerete , le insegne, con le diuise, ed arme loro dipinte, è poi specificatamente le bandiere, è gli stendardi , le croci, &c. è dipoi i tamburri, con le bacchette, i bordoni, gli stringoni . è co' i fisari, o senza ; è poi le trombe , i timpani, è così le scale, le bagaglie , le uittouaglie , è le munizioni . è tutto questo é contenuto sotto gli strumenti . ma passiamo a' l' uogo.

Il Luogo é partito in Aperto, e Chiufo. ne l' Aperto trouerete il campo , con gli argini , è fossi suoi , è la piazza, e i quartieri , e altre parti sue.

Ma ne' l' Chiufo saranno le fortezze , è il uoghi non forti , le rocche, è i forti, con le pertinenzie loro , cio é le torri, e i merli, la muraglia, il cordone , i fianchi, le cortine , i contraforti, il parapetto, il corridore, le canoniere , i merloni, i torrioni, i beluardi , le piatteforme , i caualieri , il terrapieno , le piazze de' beluardi , le case matte , gli spiragli , le uie secrete , i riuellini , le porte maestre , i ponti, le false porte , le saracinesche , il fosso, o con acqua, o senza , la contrascarpa , è l' terraglio di fuori.

Seguono poi le Azioni de la guerra . le quali sono ; o De Signori , o De Soldati . quelle de' Signori sono apparecchiare la guerra , far gente, intimare la guerra , cominciarla , far tregua ; romper o finir la tregua ; rinouare la guerra , insignorirsi d'alcun loco , racqui-

star il perduto, finir la guerra far la pace.

Quelle De' Soldati sono o Fvor De la Battaglia, o Ne La Battaglia. Fvor De La Battaglia, è l'andar a'l soldo, pigliar danari, e qvi saranno le paghe, i qvartieri, i qvartironi, è le paghe scorse, è poi l'ammvtnarsi, l'acchettarsi, rvbbar le paghe, passar per le picche, servir di bando, proueder a'l campo, dar gli alloggiamenti, alloggiar a descrizione, leuar de gli alloggiamenti, far la risegna, far la mostra, marchiare, gvidar le bagaglie, arriuar a'l loco, considerarlo, accamparsi, far argini, è fossi, star lontano, o uicino a'l campo nemico, andar a saccomano.

Ma le azzioni fatte Ne La Battaglia sono o Per gli Strvmenti, o Per Il Lvogo. quelle Per Gli Strvmenti sono o Per l'Arme, o Per Altri Strvmenti. e quelle Per l'Arme prima l'apparecchiare, è nettar l'arme, lo armarsi, è andar armato, o disarmato, pigliar arme in mano, pigliarle in fretta, cingersi la spada, trarla fuori, rimetterla ne'l fodro, tirar di mano, o bene, o male, caricar l'arco, cauar la saetta de'l tvrcasso, porla in sv l'arco, tirar d'arco, caricar la balestra, o con mano, o con lièua, o con martinello, porui il nettone, mirare, scaricar la balestra, tirar di balestra, menar artiglieria, piantarla, caricarla, o a cazzza, o a cartozzo, calcarla, metterui lo stroppaglio, la palla, metterla in mira, tirare, lvngo, corto, bene,

ne, costiero, dar fianco a l'arteglieria, far batteria. il che habbiam posto anche ne l'arti de' l'gitto, come son certo, ui ricordate. è poi è il far gabioni, tirar fvochi artificciati, o trombe, o lingve, o palle, o pignatelli, o soffioni che si siano, è far raggi, conocchie, è passatoi, è così far mine, far contramune, far forni, è qviui saranno i barili de la poluere, la sementella, lo stoppino, è l dar fvocho a termine, è poi uedrete la horribil rouina de le mine, bènché di sotto ancora tai cose possano hauer l'vogo, e forse più propio.

Ma Per Altri Istrumenti le azzioni che si fanno, sono il portar l'insegne, segvitarle, tirar i tamburri, sonarli o con fisari, o senza, e qvi saranno le uarie lor maniere de' svoni, cio è sonar la diana, la leuata, l'ordinanza, il ueder l'inimico, il far segno di parlamento, il cambiare, il far alto, lo star in battaglia, il dar a l'arma, il far ala, il serra serra, il combattere, la rotta, il uolta faccia, la batteria, la raccolta, la ritirata, l'allegrezza, il far bando; è (se uolete) potete anco porvi il sonar a la italiana, a la svizzera, a la spagnuola, è simili; se'gve poi il sonar le trombe, è le maniere de' svoni loro, cio è brtta sella, a cauallo a cauallo, a lo stendardo, segno di parlamento, a l'arma, il combattere, la raccolta, la ritirata, la trombeggata, l'oghetto, il bando; è dipoi sarà lo adoprare torri portatili, testradini, è lèpodi, arieti, e (se uolete) potete qvi riporre

porre anco l'adoprar l'arteglieria, è i fornì.

Sègvono poi le azzionfatte Per il Lvogo: le quali sono o Per l'Aperto, o Per il Chivso. quelle Per l'Aperto sono diuise in Combattimento, Vittoria, e Perdita. sotto il Combattimento uedrete prima l'esercito auuiarsi, le donne star a ueder da le finèstre, far uoti, l'esercito marchiare, arriuar a'l lvogo, considerarlo, accamparuisi, far argini, e fossi, far gvardie, e sentinelle, andar a saccomano, far consiglio, esortar i soldati, dar il nome, leuarsi, uenirsi incontro, abboccarsi, scaramucciare, combattere, o di lontano, o dapresso, o a buona gvèrra, o a mortal gvèrra, ordinar la battaglia, è qvi uedrete l'antiguardia, la battaglia, la retroguardia, le file, il far ala, far il quadro, il rombo, il cyneo, la forfice, la sega, i corni, è poi è l'acciuffarsi, è far giornata.

Ne la Vittoria trouerete l'hauer soccorso, hauer auantaggio, far correrie, danneggiar il paese, rinfrescarsi, spinger innanzi, presentar la battaglia, sfidar l'inimico, fare stratagemì, far imboscate, far incamisciare, assalir gl'inimici, torli in mezzzo, chivder loro i passi, finger la fvga, sforzare il passo, passar tra nemici, dar lor la carica, romperli, tor lor l'insegne, perovoterli, ferirli, occiderli, farne strage, farli prigionì, spogliarli, por loro taglia, tenerli in seruitù, o prigionia, liberarli, è qvi sarà la uittoria, il trion-

fo, i trofèi, è gli archi trionfali, le statue.

Ma ne la Pèrdita sará il domandar soccorso, aspettarlo, non hauerlo, hauerlo tardi, infermarsi, sepelir i morti, strassinar l'insegne, non potersi mantenere, cercar la pace, non l'hauere, ritirarsi, dar il passo, èsser assaliti, rotti, fuggire, o a piède, o a cavallo, pèrder le bagaglie, pèrder le insegne, èsser percossi, feriti, occisi, scacciati, fatti prigioni, pagar la taglia, dar ostaggi, riscuoter prigioni, star in seruitù, o in prigionia, è qui sará la pèrdita.

Ultimamente le azzioni fatte per il loco Chivso sono, o Di Qyei Di Fuori, o Di Qyei Di Dentro. le Azzioni Di Qyei Di Fuori sono il por l'assedio ad alcun loco, no'l poter assediare, no'l poter pèndere, èsser ributtati, occisi da rouina, lasciar l'impresa, finger di partirsi, tornare a l'improvista, tentar ogni cosa, mandar a domandar il loco, accetarlo, o a patti, o a discrizzione, togli l'acqua, far trincèe, far caualieri, tor le difese, dar la batteria, far mine, dar l'assalto, ascènder le mura, piantarvi l'insegne, prender il luogo, occider ognirno, sforzar le donne, saccheggiar la tèrra, smantellarla, rouinarla, rimetter alcuno in casa.

Ma le azzioni Di Qyei Di Dentro sono il fornirsi di vittouaglie, è di munizioni, raccogliersi ne la tèrra, leuar i pñti, chiuder le porte, apparecchiarsi a la difesa,

fesa, difendersi, far contramine, vscir addosso a' nemici, scacciarli, aprir le porte, vscir a uedere, èsser assediati, perder l'acqua, mancar la munizione, mancar la uittouaglia, non poter difender il tutto, rendersi, o a patti, o a discrezione, o senza assalto, èsser presi, scacciati, andar tapinando, cercar noua stanza.

E tanto sia detto de la gvèrra terrestre; ne la quale sono assai cose, che s'aspèttano anco a la maritima, come il ferire, l'occidere, e simili: mà così é stato necessario di fare; perchè troppo sconueneuole sarebbe il non trouar tai cose, la doue frequentissime sono. hora la gvèrra Maritima é diuisa in Generale, doue é essa gvèrra maritima; ed in Speciale; il quale é partito in Persone, Istrumenti, ed Azzioni. le Persone sono il General de l'armata, il Corsale, mà le Azzioni sono il far armata, andar in corso, star a le poste, assalir alcun legno, seguitarlo, giugnerlo, chiuder gli i passi, inuestirlo, incatenarlo, combatterlo, prenderlo, salirui sopra, rubbarlo, arderlo, affondarlo, discipar l'armata.

Nè altro restandoci a dir de la gvèrra; passeremo a la medicina, e insièmentè a la chirurgia; per medicar le ferite, è l'altre infermità da la gvèrra partorite. a la Medicina non intendo io di dar altro ordine, che quello istesso, che le é stato dato da gli Antichi

svoi professori. ella é dvnqve partita prima in Generale, e Speciale: ne'l Generale sará la medicina, il medico, e'l medicare, e poi le sette de' medici, cio é gli empirici, metodici, e razionali, e se ui pare, potete porui ancora i nomi de' medici eccellenti, e primièremente Hipocrate, e poi Galeno, Diocle, Prassagora, Crisippo, Herosilo, Erasistrato, Asclepiade, e infiniti altri antichi; e de' modèrni, Pier' andrea Matiolo, Hieronimo Donzellini, Agostin Gadaldino, Domènico Castello, Andrea Minucci, Hieronimo Rizzo, Nicoló Roraio, Francesco de'l Garbo, ed altri tanti, che a specificarli tvtti bisognerebbe vn gran uolumme. ma io ho specificati quelli, che piv mi son ne'l cuore.

Ma lo Speciale é diuiso in Naturale, Conseruatiua, Curuale, Giudiciale, e Rimediale. le qvai diuisioni sapete da' Grèci essere state chiamate fisiologica, igièna, etiologica, simiotica, e tèrapèstica. sotto la prima parte da noi detta Naturale è da Grèci fisiologia, si contengono gli elementi, i temperamenti, gli humori, le parti de'l corpo, le facultati, le azzioni, e gli spiriti. le qvai cose abbracciano assai: ma perche sono cose de la natura, e non de l'arte; sono (come vditò hauete ne' passati giorni) da noi poste tra le cose naturali, e non tra le artificiose. è perciò passando a la seconda parte de la medicina detta Conseruatiua, in essa troueremo la considerazion de l'aere, de'l mangiare,

giare, e bere, de'l moto, e riposo de'l dormire, e ueg-  
 ghiare, de la pienezza, e uotezza, e de le perturbat-  
 zion de l'animo. le quali ancora son cose natvrali, e po-  
 ste a i lor propij lvoghi: ma qvi con qvesto moto tro-  
 uerete il far esercizio, con le sve maniere, che sono in-  
 finite, e particolarmente l'esser portato, o menato in  
 qualvnqve modo, ed insieme i fregghi con le maniere lo-  
 ro. e con la pienezza e uotezza saranno le purgagio-  
 ni, e primieramente il preparar gli hvmori, far an-  
 dar di corpo, ristagnar il corpo, far uomitare, fare  
 spvtare, prouocar il sangue de'l naso, ristagnarlo,  
 far vrinare, ristagnar l'vrina, prouocar i mestrvi, ri-  
 stagnarli, prouocar l'hemorroide, ristagnarle, far fo-  
 mentazioni; e dipoi saranno i bagni artificiosi (che de  
 i natvrali fv parlato ne'l trattato de l'acque) e qvi ue-  
 drete il tepidario, il svdatorio, il lauatorio, e se uole-  
 te anche il frigidario, e l'asciugatorio, come haueuano  
 gli antichi Greci: e ne'l tepidario uedrete le persone  
 spogliarsi, e rinuestirsi; ne'l svdatoio le uedrete svda-  
 re, e ne'l lauatoio lauarsi; e poi uedrete per le uento-  
 se, o tagliate, o non tagliate, metter cornetti, metter  
 sansvghe, e cosi salasciare, o per diritto, o per tra-  
 uerso, e a l'ultimo ristagnare il sangue.

Hor uenendo a la terza parte da noi detta Causa-  
 le, e da Greci etiologia, in essa trokeremo le cause, le  
 malattie, e i sintomati. e le cause sono o esterne, o in-

tèrne, e insieme le concavse; le malattie hanno lo av-  
mento, lo stato, è la dechinazion loro, e insieme la in-  
tempèrie con le sve diuersità, la mala composizione  
con le sve maniere, e la solvzion de la vnità con le spe-  
zie sve. de le febbri, e de l'altre tante, e tante infermi-  
tà de'l misero hómo, qvi non parlo; hauèndole già po-  
ste di sopra ne'l corpo hýmano, doue pvr troppo pro-  
pio lvogo si trouano hauere. ma i sintomati hanno an-  
ch'eglino seco le diuèrse specie loro succedenti.

Sègve poi la quarta parte detta da Grèci simiotica,  
e da noi Giudiciale. doue saranno i segnali in generale,  
le crisi e lor diuersità, i di decretorii, indici, ed interci-  
dènti, giudicar per l'orina; e bènche l'orina sia cosa  
natvrale; pvr perché, non la natvra, ma l'artificio ha  
trouato, di porre, e serbar l'orina in quel uetro, e qvi-  
ui contemplarla; in questo lvogo uedremo la quanti-  
tà de l'orina, e il colore con le tante sve maniere, e la  
consistènzia, o grassa, o mediocre, o sottile, e le cose  
contenute in essa, cio é la spvma, la corona, la iposta-  
si, la solleuazione, la nuola, i sonagli, la tela, i capel-  
li, e poi é il giudicar per le fèccie, e per gli spviti, e spe-  
cialmente per i polsi, e qvi sará il toccar il polso, e la  
sistole, e la diastole, con le tante uarietà, diuersità de'  
polsi, se ni pare; bènche sono cose natvrali.

Viène vltimamente la quinta diuisione detta da Grè-  
ci terapèstica, e da noi Rimediale. la quale é partita

in Dièta, Medicamento, e Chirvrgia; ed io u'aggiungo anco la Specieria. è pongola ne'l tèrzo loco. ne la Dièta é il medicare con la ragion de'l uiuere, tener a dièta, e gvarir senza medicine.

Ne'l Medicamento é l'ordinar medicine, dar medicine per bocca, dar gargarismi, far uomitare, dar colirii, metter nasali, metter pèssoli, metter cure, metter crestièri, far soffomentazioni, vngere, empiastrare, metter cerotti, e la medicina operare, o non operare.

Ma ne la Specieria trouerete, insième con tante altre cose, quante si trouano ne le specierie, (come dice il prouèrbio) le medicine, e tutt' il rèsto, che a'l medicare s'appartiene. primièremente advnque uedrete la Specieria diuisa in quattro parti: la prima sarà la Specieria, la seconda gl' Istrumenti, la tèrza i Medicamenti, e la quarta le Azzioni. sotto la prima sarà essa specieria, e insième lo speciale.

Sotto la seconda uedrete le uattine, le zarre, i pittari, le buste, i uasi, i boccali da siroppi, i barattoli, i bvsoli, le scattole, e le lettere da scattole, e così le bilancie, le forfici, i coltèlli, le spatole, i mortalli, i mortaretti, le cazze, i trepièdi, i torchi, le forme.

Ma la tèrza diuisione, che é quella de' Medicamenti, ella é partita in Generale, e Speciale. ne'l Generale sarà il medicamento di qualvnque sorte in generale.

ma lo Speciale é diuiso in Medicamenti, Semplici, e Composti.

Tra i Semplici trouerete il medicamento semplice; il qual sará o di acqua. e qui sará l'asfalto, la spuma de'l sale, il bitume, il garo, la myria, o di terra; cio é la chia, l'ampelite, la cimolia, la erètria, la lennia, la mèlia, la pnigite, la samia, la selinysia, la sigillata, e quella de le fornaci. doue sará diuèrse maniere di terre. o Di Minerali; doue saranno le piètre, come la tyzia, e metalli, che a la medicina s'aspettano. o Di Piantte, e qui oltre le radici, legni, corteccie, licori, foglie, fiori, e frutti, ci saranno i manipoli di esse, e specificatamente, l'opia, l'amido, la polènta, la ptisana, il crimino, l'opoponaco, gli antispondii, e così la pece liquida; la storace liquida, la uernice liquida, e così secca, è la fyligine di pece, o d'altra cosa, e la gomma èlemi, la biacca, e così le acque lambiccate, cio é le acque forti, l'acqua d'aceto, l'acqua uite. o sará Di Animali; e qui uedrete la mymia, e le grassa, ed altre parti medicinali de l'animale, l'esipo, con la sua lana succida. le quali cose non accade hora di specificar piu minutamente; che già sono tra le cose naturali ampiamente specificate, ma qui saranno dimostrate alcune qualità di essi medicamenti, che sono, o astrettive, o discussive, o purgative, o aperitive, o estenuative, o attrattive, o adu-

stine,

stine, o mollitiue, o induratiue, o suppuratiue, o glutinatie, o lenitiue, è simili: e insieme ci saranno i gradi de lo scaldare, o rinfrescare, e del hūmettare, o disseccare; cio é in primo, o secondo, o terzo, o quarto grado.

Ma i Composti oltre a' l contener se stessi, sono diuisi in interni, ed esterni. gl' Interni sono gli Antidoti in generale, e poi particolarmente quelli, che sono contra le cose mortifere, cio é la teriaca, il mitridate, l'esda, l'ayreo d' Alessandro; e quelli che si fanno per Allopiare, è sedar il dolore, cio é filone, atanasia, dialibano, diacodion, mielèta; e quelli che mitigano diuersi mali, cio é diarodon, diatragacante, diapenidion, diatrionsanton, manvs cristi, diabar, diamoschi, diamargari, dianton, diacomèron, diacvminon, diacalamintes, dialaca, diaireos, diaprassio, diatrionpipereon, diasatirion, diacuacardon, aromatico rosato, diagalangá, diasiloaloe, diagèmmè, diamargariton, pleresarchigoi, lètificans galèni, dianison, diacotonèon.

Seguono poi le Purgagioni in generale, e poi particolarmente la composizion di psillio, di succo di rose, di pruni damascèni, di manna, e poi l'indo maggiore, la benedetta lassatiua, diatvrvètv, diasènè, catolico, diasfenico, hamèch, elescof, catartico imperiale, diacartamv, è la hièra pigra è non pegra, ( come dicono i troppo dotti ) il bolo purgatorio, la infusione. dipoi uengono i zecchari, o di medèra, o fino, o candi-

candito, è i confetti, è conditi, con le lor girelle, è morselli, è maniere, cio é pinetti, zccharo uiolato, zccharo nensfate, zccharo rosato, zccharo di cicoria, zccharo d'acetosa, zccharo di bvgolossa, zccharo di prvnella, cotogni conditi, mirobolani cèppli conditi, mirobolani empelitichi conditi, zccharo di rosmarino, zccharo di lauanda, zccharo di saluia, zccharo di betonica, zccharo di peonia, acoro condito, giengiuo condito, cedri conditi, pimpinella condita.

Trouate poi gli Eligmati, è specialmente l'eligma de la scilla, eligma di pigne, eligma sano è prouato, eligma di polmon di uolpe, eligma di papauero.

Dipoi sono i givlèbbi, cio é il givlèbbo uiolato, givlèbbo rosato, givlèbbo di givgiole.

Vengono poi i Svecchi medicati, cio é il svecchio medicato di ribes, svecchio medicato di osiacanta, diacarrion, diamoron, didromalon.

Dopo questo trouate i Siroppi, o lvnghi, o brèui, è le maniere loro, cio é siroppo uiolato, siroppo, rosato, siroppo di ninfea, siroppo di radiechio domestico, siroppo d'agresta, siroppo di svecchio acetoso di cedro, siroppo mirtino, osozccharo, siroppo di papauero, siroppo d'osimel semplice, d'osimel composto, è d'osimel scillitico, siroppo acètososo semplice, è composto, siroppo di stecade, siroppo bizantino, siroppo

di eupatorio, siropo di liquirizia, siropo di marro-  
bio, siropo d'issopo, siropo di calamenta, siropo  
di menta, siropo d'assenzo, siropo di fymotèrre,  
siropo d'epitimo, melicrato.

Trouate poi le Decozzioni, è poi le polueri, è spè-  
cie; de le qvai cose altro qvì non accade di specificare;  
essendo il rimanente specificato tra le cose natvrali,  
èd in altri lvoghi piv propij.

Sègvono poi i pastelli, è le lor maniere, cio é pa-  
stelli di eupatorio, pastelli di revbarbaro, pastelli  
d'assenzo, pastelli di mirra, pastelli di gallia mosca-  
ta, pastelli di spodio, pastelli di berberi, pastelli di  
uesicaria, pastelli di carabe, pastelli di tèrra siggil-  
lata, pastelli di nivole, pastelli di rose, pastelli di can-  
fora.

Trouate appresso le Pilole, è lor maniere, cio é  
pilole avree, pilole d'eupatorio, pilole di revbarba-  
ro, pilole d'ogni male, pilole cochie, pilole d'agarico,  
pilole di lycis è maggiori, è minori, pilole artritiche,  
pilole d'hermodattili, pilole fetide, pilole di exforbio,  
pilole inde, pilole d'azaiarèt, pilole alesfangine, pi-  
lole stomacali, pilole aggregatiue, pilole d'hièra o  
semplici, o composte, pilole di fymotèrre, pilole si-  
neqvibvs, pilole benedette, pilole arabiche, pilole  
commvni, pilole bechiche.

Trouate ancora i Gargarismi; è poi i Masticato-  
rij,

rij, è i Fregghi de' denti; è gli odori, è i Nasali; è le cose per uomitare; è i Colirij per gli occhi; è le Cure; è i crestieri; è i Pèssoli, è le Svffymigazioni, ne le qvai cose tutto quello che ui entra è altroue specificato.

Hor passando a i medicamenti Esterni. qvi trouerete gli olij medicinali, è le lor maniere, cio è oglio d'oliua, oglio rosato, oglio uiolato, oglio di ninfea, oglio melino, oglio mirtino, oglio lavrino, oglio masticino, oglio di papauero, oglio di camomila, oglio d'aneto, oglio di gigli, oglio irino, oglio di mandorle o dolci, o amare, oglio di noci, oglio di noci moscate, di ginèbro, di laricè, d'abetè, di macis, di bèn, è così oglio di mele, di butiro, di cera, di tormentina, di tartaro, di salnitro, di torli d'uvouo, oglio benedetto, oglio di ryta, oglio d'assènzo, oglio di chèrua, oglio di menta, oglio di basilico, oglio nardino, oglio di costo, oglio d'exforbio, oglio uolpino, oglio rasanino, oglio di cheiri, oglio di scorpioni, oglio di tvorli d'vouo, oglio di lentisco, oglio di terebinto, oglio di iusquiamo, oglio di melacotogne, oglio di pece, oglio di grano, oglio di sisamo, oglio di lino, di canape, di senape. è appresso oglio di zolfo, di nitriuolo, di solimato, d'antimonio, d'arsenico.

Dipoi trouerete gli vnguenti, è lor maniere, cio è vnguento aregon, vnguento marziano, vnguento d'agrippa, vnguento fasco, vnguento d'egitto, vn-

gve n to

unguento bianco, unguento d'altèa, unguento populeon,  
 unguento citrino, unguento olatino, unguento rosa-  
 to, unguento telino, unguento di fior di lambroscia,  
 unguento di sansuco, unguento d'aneto, unguento  
 d'abrotano, unguento di gigli, unguento di narcisso,  
 unguento di zaffarano, unguento ligustino, unguen-  
 to irino, unguento glèvcino, unguento amaracino,  
 unguento megalino, unguento hedicroo, unguento  
 metopio, unguento mendefio, unguento di cinnamo-  
 mo, unguento nardino, unguento malabatrino, un-  
 guento iasmino, ed altri. seggono poi i linimenti, de  
 quali altro qui non è da specificare, è poi gli empiastri  
 è queste lor particolari maniere, cio è l'empiastrò dia-  
 quilon, l'empiastrò di meliloto, empiastro oficroceo,  
 empiastro apostolico.

Vedrete appresso i cataplasmi co i sinapismi, è poi  
 i cerotti, i dropaci, le pitime, gli embrochi, le fomen-  
 tazioni, i crassinelli, è le msessioni.

Ma la quarta diuision de la Specieria che è quella  
 de le Azzioni, ella contiene in se il ricogliere, seccare,  
 gouernare, riporre, è conseruar piante, o altre cose,  
 è così spremere succhi, metter in infusione far decoz-  
 zioni, o simil bollimenti, è così lasciar bollir il terzo,  
 o la metà, i due tèrci, tener mescolato, spumare, è  
 cose tali; è poi far conditi, compor medicine.

Segue ultimamente la Chirurgia, oue sarà la chi-  
 rurgia,

rrurgia, il chirurgo, i ferri, la forfice, il rasoio, il trap-  
pano, il raspatore, la lièua, il cavtèrio, le molettine,  
lo stile il gamavto, la lancetta, la siringa lo spècchio,  
l'ago, la spatola, è gli vnguenti ( già specificati ne la  
specieria ) è la cassellina de gli vnguenti, è così le fi-  
le, le taste, è le pèzze, è poi sará l'apparecchiar le  
cosè, il medicar de' l'chirurgo, il tondere, il radere,  
lo scotenare, trappanare, raspare, solleuare, tasta-  
re, caverizzare, dar il fuoco, metter taste, cucire,  
è qui sará ancóra, la piaga purgare, far sacco, sal-  
darsi, è poi empiastrare, vngere, salasciare.

Hor poi che risanate sono le infermità, è saldate le  
piaghe a la guerra riceuute, è che dopo la guerra è se-  
gvita la pace; ciascvno ne la pace incomincia a trafi-  
care, però qui troueremo la Mercanzia. la quale è  
partita in quattro principali diuisioni; cio è Mercan-  
zia, Persone, istrumenti, ed Azzioni. sotto la Mer-  
canzia trouerete essa mercanzia, il capitale, la ual-  
ta de le cose, o grande, o picciola, il prezzo, o grande,  
o picciolo, le fière, è i mercati.

Le Persone sono il mercatante, il fattore, il com-  
põtista, il banchiere, l'vsuraio, il merzaro, il picci-  
caruolo, lo stracciaruolo, il sensale, il facchino.

Gl'istrumenti sono i libri da conti, il memoriale,  
il giornale, il quaderno, lo scontro, l'inuentario, la  
tarifa, le borse, la cassa, la bottega, il banco.

Ma le Azioni sono o De'l mercatante, o De'l fattore, o De'l comptista, o De'l banchiere, o De'l x-svraio, o Del piccicar volo, ed altri. quelle De'l mercatante sono il mercatantare, o in grosso, o a minuto, far compagnie, far uiaggi, far socide, affittare, tor a fitto, tener mercato d'alcvna cosa, non accordarsi, accordarsi, dar l'ara, barattare, inuestire, uendere, o caro, o bvon mercato, o a contanti o a tempo, comperare, o caro, o bvon mercato, o a contanti, o in credenza, fare scritto, dar sicvrtá, tor sentenza uolontaria, pagare, hauer credito, non pagare, non hauer credito, fare scommesse, guadagnare, arricchire, perdere, impouerire, fallire.

Quelle De'l fattore sono il fattorare, riscvotere, è qvi sará la spesa grande, o picciola, è'l salario, è poi il render conto.

Quelle De'l comptista sono il tener conto, notar ne'l memoriale, metter partite in libro, è qvi saranno le partite, è lor maniere, cio é il dare, l'hauere, l'entrata, l'uscita, il pro, il danno, il resto, il saldo, lo sconto, a capo d'anno, il merito, a capo d'anno, è cosí il portar le partite da'l giornale a'l qvaderno, portarle da libro, a libro, riportar partite, far il bilancione, istornar partite errate, far vn conto, recarre a vn di, saldar vna ragione, dannar partite.

Quelle De'l banchiere sono metter banco, dar a

cambio, tor a cambio, lettere di cambio, quitanze, notar partite.

Quelle De l'vsuraro sono il dar a vsura, tor a interesse, impegnare, pagar l'vsura, riscotter il pegno.

Quelle De l'picciarvolo, è de gli altri minvto sono il comprare, è uèndere a minvto, far sensarie, andar uèndèdo per la terra portar pesi a prezzo.

Non solo de lo acquisto de le facultá esteriori, ma de le interiori maggiormente ha bisogno l'huomo. è perciò qui troueremo gli Studii. ne quali uedrete la Terra di studio, le scole, i panchi, gli acadèmicci, i dottori, gli scolari, i rettori, i bidelli, i presidenti, riformatori de lo studio; è poi il dottore andar a le scole, hauer molta, o poca vdièntza, leggere, dar i pvnti, far dottori; è lo scolare andar a lo studio, entrar a le lezioni, dar lo stridore, crear rettori, lapidarli, scriuer sv pe' i mrvri, impegnar libri, far le uacanzie, tornar a lo studio, studiare, o humanità, o filosofia, o medicina, o leggi, o qual altra cosa si sia, finir lo studio, pigliar i pvnti, dottorarsi, tornar a casa con la bocca chivsa. è poi l'esser dotto, o ignorante, tener concludsioni, dispytare, dir a la mprouista, comporre, bène, male; dar fvori le composizione, non le dare.

Poi che gli hromini, è con la mercatanzia, è con  
gli

gli studii, si son fatti, è ricchi, è dotti, attendono a darsi piacere; e perciò dopo le cose dette si trouano i giuochi. ma oime, che pvr troppo, è senza l'acquisto, nè di questa, nè di quella facoltà, a quest'arti ui s'attende: è in esse non pvr il prezioso oro, ma il tempo, troppo pvr prezioso, che l'oro, ui si consuma.

Ma lasciando di parlar di quello, a che noi rimediar non possiamo, dico che i Giuochi sono diuisi prima in Generale, e Speciale. ne'l Generale è il giuocatore, il giuoco, o lodeuole, o biasimeuole, giuocare, lasciarsi uincere, inuitare, rinuitare, far la tèrza, la quarta, il giuoco, giuocar a lungo, finir il giuoco, guadagnarre, perdere, bestemiare, il che insieme con infiniti altri mali sempre da'l giuoco si deriua.

Ma lo speciale è diuiso in Giuochi da fanciulli, e Giuochi da grandi. i Giuochi de fanciulli sono giuocar a la poluere, giuocar, a le girèlle, a'l castelletto, a la fossetta, a'l pirlo, a' girlo, a la schiba, a la lippa, a'l pandolo, a la capra, a'l pal di roma, con le pertinèzie loro, cio è co'l castelletto saranno i noccioli, il maglio, la cibèga, far castelletti, è gittarli giu, è co'l trottole è la coda, la pvrta, la corda, e'l farlo pirlarre. è co'l xvrlo è la sferza, e'l batterlo. con la capra è il cerchio, i bastoni, il guardarla, gittarla giu, dirizzarla, ripigliar i bastoni, toccar il compagno, è co'l pal di roma è il loco da ficcar i pali, le bucche, sic-

car i pali, cader il palo, correr a roma, scauar la braca, riempierla, non pote empier la sva, dar sv i pali, u' é poi l'andar a piè zoppo, givccar a cicerlanda, a tira l'vnga, a'l melone, a la faua, a le scondarvole, a pizzo pazzo, a primo è secondo, a'l tocco, a la correggiuola, al pari dispari, a la pisa, a le semole e i givochi da fancivlle, semine, doue sono le pyppe, givccar a le comari, è a le scodelle.

Ma tra i Givochi de' grandi ue ne sono alcuni pvr come da fancivlli, è fatti per ridere, è per lo piv le se-re a'l fvoco; è perciò sono detti Givochi di ueglie è sono il givccar a la ciuetta, a la gatta orba, a la scarpazzo, a'l bal de le botte, a'l ballo tondo, a'l becco mal gvardato, far le proposte, armar la galèa, dar l'vogo a'l compagno, tre cappon messer l'abbate, la mia passera é ne'l miglio, a comandèlla, a i Re, a la tisbina, tigner chi falla.

Alcuni altri sono Givochi da tauèrne; è sono la mora; le piastelle, le chiaui, è poi le carte, o commvni, o terrocchi, o fine, è con le commvni sono i dannari, le spade, le coppe, i bastoni, i 10. 9. 8. 7. 6. 5. 4. 3. 2. l'asso, il Re, la Reina, il cavallo, il fante; co i terrocchi è il mondo, la givstizia, l'angelo, il sole, la l'vna, la stèlla, il fvoco, il diauolo, la morte, l'impiccato, il uècchio, la rvota, la fortezza, l'amore, il carro, la temperanza, il papa, l'imperadore,

la papessa, la imperatrice, il gabbattella, il matto, è con le carte fine, i cyori, i fiori, è le piche, è poi givocar a carte, a terrochi, a primiera, a trionfi, a trap-pola, a svisso, a sviszata, a la basseta, a cricca, a trenta, è qvaranta, a minoretto, a'l trent'vn per forza, o per amore, a raus, a gielè, a la carta de'l mercante, a l'andar a pisciare, a cede bonis, a sequenza, a tre, dve, asso, dar cartaccia.

Diuersi Givochi di palle si trouano è son partiti in palle molli, è palle dvre. con le palle molli sarà il givoco de la palla, doue sarà la palla, la palletta, il pallone, palla da fiato, palla da donne, è insieme le pale, le racchette, gli scagni, i braccialetti, il gonfietto, è poi i falli, le caccie, il 15. il 30. a la prima, il givoco, è così givocar a la lvinga, a la corda, a la facciata, con la mano, con la pala, con la racchetta, con gli scagni, co' braccialetti, a'l calcio, a la palla da donne.

Ma con le Palle dvre sarà il pallamaglio da la larga, con le palle, è magli svoi, è svo givoco. è poi sarà il pallamaglio da camera con le palle d'auorio, è i magli d'altra forma, è la tauola, è le scadvte, è la porta, è l're, è'l givoco svo. è appresso sarà il castello, doue saranno le palle di piombo, la tauola, il castello, co i dodici bvechi svoi, è'l matto ne'l mezzo, è'l givoco svo, è oltre a ciò sarà il givoco de la borella, doue è la zonara, la borella, i zoni, è in mezzo il matto.

Sègvono poi i Giochi di dadi ; doue saranno le pisse, i dadi, da farina, da tauole, è in essi il 6. il 5. il 4. il 3. il 2. l'asso, è poi il tauolière, è i segni suoi, è le tauole ; è così giucar a tauole, tirar i dadi, far ambassi, d'vini, tèrni, qvadèrni, qvini, dodici, menar le tauole, far case, lasciar tauole scoperte, dar a le tauole, tornar indietro, giucar di diètro, uincere, dar il giuoco marzo, perdere, gittar uia le tauole, romper il tauolière ; è se uolete le maniere de' giuochi, uedrete scarca' afino, tocca dilo, è corto, è l'vngo, sbaraglio, sbaraglino, camarzo, minoretto, a tre dadi, a sanzo.

Vltimamente uedrete disperse il Giooco de' Scacchi assai gentile, se non fosse del tempo così gran rvb-  
batore . hor qvi uedrete lo schacchiere, co i qvadri suoi, gli scacchi, il Re, la Reina, gli arfili, i caualli, i rocchi, le pedine ; è così il giucare a scacchi, dare scacco, scacco matto, far tauola, far giuochi di partito, dar de' l tauolière in sv' l sapo a' l compagno .

E detto qvesto vidèndo il Conte insieme con gli altri tvtti in piè leuatisi, uerso casa presero il camino, è così ragionando chi d'vna cosa, è chi d'vn'altra domandaua il Conte, massimamente intorno a la natvra de le tante diuisioni, è a la cagione de le tante loro diuersità . onde il Conte disse .

Vera-

Veramente, con tutto che io habbia faticato l'intelletto in tanta uarietà, e diuersità di scienze, e d'arti, quanto da le cose in questa mia impresa contenute si può comprendere, niuna nõdimeno così fatta cosa graue, acèrba, e difficile ho mai sentito, quanto questa de' l diuidere. ne la quale, sendo io Homo, è atto a errare, non uoglio già negare, di non poter in qualche parte hauer preso errore: e se Dio mi dà tanta uita che basti, o se da qualche non auara mano mi uien porto quel poco d'aiuto, che si ricerca, spero ancora, di ridurne qualche parte a maggior perfezzione. ma (come il primo giorno dissi) e fa di mestieri, di aprir gli occhi interiori, a ueder quelle cose, che da gli esteriori non si lascian uedere. il che non si facendo, è cagione, che altri talor potrebbe pensare, che mio fosse il suo errore. egli è adunque da considerar le maniere de le diuisioni, le quali non son tutte d'una natura, perchè le cose non son tutte d'una natura; e secondo le lor qualità è da giudicare. e con questi, e altri simili ragionamenti a la Città peruenuti, a le case loro tutti se n' andorono.

IL SESTO GIORNO  
del Mondo di Alessan-  
dro Citolini.



E' L sèsto giorno si tratta de l'arte de' l'barbieri, de i lisci de le donne, de la musica con le parti sve, de gli spettacoli, di tutte l'arti de' l di segno, che sono molte, de la tintoria, de la specvlaria, de la profumeria, de le molte arti fatte pe' l mangiare, che sono il molino, il pistrino, il forno, il panattiere, il zambellaro, il cvoco, e i conuiti con molte membra: de le molte arti fatte intorno il parlare, che sono l'ambasciaria, il ciurmator di banca, la grammatica, la scrittoria; la stampa, la logica, la oratoria, la poetica, e la diuinatoria con moltissime membra, de l'arte de bastagi, de' lvoghi disonesti, de le arti pe' l uiaggi; de l'anotomia; de' fvnerali, de' l di de' l giudicio, e de la fin de' l mondo.

GIA s'era tutta la nobil Compagnia a' l solito lvogo la sèsta uolta ravnata; quando il Conte Collattino così cominciò a dire .hièri ( come credo

credo habbiate a memoria ) le azzion fatte da l' Hvo-  
mo intorno l' Huomo, fyon da noi partite prima in  
dve parti, l' vna de le qvali fy intorno l' Huomo uiuo,  
è l' altra intorno l' Huomo morto, è dipoi quelle, che si  
fanno intorno l' huomo uiuo, sonno partite in altre  
dve diuisioni; cio é intorno il tvtto, è intorno le par-  
ti. già s' é espedito quello, ch' egli fa intorno il tvtto  
hoggi a Dio piacèndo espediremo quello ch' egli fa In-  
torno le parti, èd io porrò fine a questo mio Mondo,  
è a tutte le cose che in lvi si contengono.

Ma prima conuièn, che a memoria vi si ridvca; co-  
me il terzo giorno di questi ragionamenti, io mostrai  
il corpo de l' Huomo esser diuiso in tvtto, è parti; è  
poi le parti in capo, è bvrto; è di nrouo il capo con-  
tener in se gli orecchi, gli occhi, il naso, è la bocca, è  
per questa cagione havèndo noi ne le azzioni a segvi-  
tare il medesimo ordine ( come uedete ) è perciò ha-  
uèndo parlato de l' tvtto; èd hora douèndo parlar de  
le parti; disporremo le azzion fatte Intorno le parti,  
in dve principali membra; l' vna sarà Intorno il capo,  
l' altro Intorno il bvrto. è quelle Intorno il capo saran-  
no, o Intorno il tvtto, o Intorno le parti.

Quelle che si fanno Intorno tvtto il capo, sono le  
azzioni de l' barbiere. è così qui trouerete la Barberia  
partita in Sostanza, Istrvmenti, èd Azzioni. sotto la  
Sostanza sarà il barbiere, la barbièra, è l' arte sua,

sotto Gl'istrumenti sará la bottega, le sedie da barbiere, il lauello, il secchio da pisciotto, la liscina, il sapone, i fazzuoli, le pezze d'asciugare, i rasoi, le forfici, i petteni, gli orecchini, il grembiale de'l barbiere, ma ne le Azziene sará l'andar a'l barbiere, il barbiere scaldar l'acqua, metter i fazzuoli, lauare il capo, lauare la barba, tondare, tosare, radere, nettar gli orecchie, asciugare, lenar i fazzuoli; e qvi sará l'andar con capelli, o toscone, o con barba, o senza.

Ma le operazion fatte Intorno le parti de'l capo sono, o Intorno la faccia, o Intorno gli orecchi, o Intorno gli occhi, o Intorno il naso, o Intorno la bocca, o Intorno la lingua, o Intorno la faccia trouerete i bellètti, e i lisci de le donne, anzi pazze feminelle, e la pezzuola, e le acque da uiso, e da tinger i capelli, empiastri, sgvardi, molettine, scriminali, specchi, uasi diuersi; e poi lauarsi il uiso, sbellettarsi, pelarsi le ciglie, o'l uiso, impiastrarsi, pettmarsi, farsi lo scriminale, farsi le treccie, i ricci, porsi i ueli, o la scoffia, acconciarsi, specchiarsi, e cosi parer pazze da catena, gvastar le treccie, e'l capo, andar in treccie, con capelli per spala. e poi il mastro che fa le maschere, con le sveforme, e'l suo far maschere. e appresso e il mascherarsi, o in questo, o in quell'altro modo, e'l contrasfare, e far le pazzie.

Quelle che si fanno Intorno gli orecchi sono la m-

sica con le parti sue . de la quale ( come il quarto gior-  
no fu mostrato ) questo é il propio luogo . ma perché  
ne la Musica molte cose si contengono ; necessaria co-  
sa é , ch' ella sia in molte parti diuisa . le prime saranno  
vn Generale , ed vno Speciale : ne'l Generale é la mu-  
sica , e'l Musico uero é le proporzion musicali con tut-  
te le dipendenzie loro generali ; e prima sará la pro-  
porzion molteplice , e seco il duplo , il triplo , e'l qua-  
druplo ; e poi la sopraparticulare , e seco la sesquial-  
tera , e la sesquiterzia , e dipoi la sopraparziante , e  
seco la soprabiparziante . ma la molteplice soprapar-  
ticulare , e la molteplice sopra parziante sono miste  
co' numeri aritmèti ; e perciò qui si lasciano . se gvo-  
no poi le proportionalità musicali , e dipoi le consonan-  
zie figliuole de le proporzioni ; e perché la consonan-  
zia non può farsi senza suono ; sará prima posto il svo-  
no , o graue , o acuto ; e poi la consonanzia , e la diso-  
nanzia suo contrario ; e con la consonanzia sará l' har-  
monia , la sinfonia , e la melodia . l' altre consonanzie ,  
che ancor qui potrebbon ragioneuolmente stare ; sono  
poste ne'l general de la musica istrumentale ; per le ra-  
gioni , che chiedendomene intenderete . e se pure in que-  
sto loco più ui piacciono ; non ui priuo di libertà .

Ma lo Special de la musica é partito in Mondana ,  
Humana , e Istrumētale . sotto la Mōdana può stare nõ  
per essa musica mōdana , ma ui può stare ancor la Poe-  
sia .

sia, imperoche Platone (che che le pecore di lei si dicano) mostra la Poesia, non da arte; ma da diuina ispirazione ne Poeti infondersi; e le Mvse esser le anime de le mondane sfere, e Apolline la mentè de l'anima mondana, è pigliar il l'vme da la mente di Dio: io non di meno, come han fatto anche gli antichi, l'ho posta tra l'arti de'l parlare, a fin che piu facil sia il ritrovarla.

Sègre hora la tèrza spècie de la Mvsa, detta Istrumentale. la quale é partita prima in Generale, è Speciale. ne'l Generale saranno le cose commvni si a'l canto, come a'l suono; è saranno le consonanzie istrumentali; e prima l'aere, il trono con le s'v'c uarietà, cio é proslanuanomènos, hipatehipaton, paripatehipaton, licanoshipaton, hipatemèson, paripatemèson; licanòsmèson, mèse, paramèse, tritesinèmènos, paranètesinèmenos, tritediezèvgmènon, paranètediezèvgmènon, nètediezèvgmenon, trite hipèrboleon, paranète hipèrboleon, nète hipèrboleon; dipoi dopo'l trono sarà il semitrono, è maggiore, è minore, è insieme il dièsis, e poi l'vnisono, il ditono, il semiditono, il tritono, il diatèssayon, il diapènte, l'esacordo maggiore, è l'esacordo minore. le quai consonanze da modèrni sono chiamate per nome di tèrza maggiore, tèrza minore, quinta, sèsta maggiore, sèsta minore, ; è chiamansi consonanzie semplici. dopo le quai sègrono le compo

ste,

ste, cio é l'ottaua ( già detta diapason ) la decima, la duodécima, la terza dècima, la quinta dècima, la decima sèttima, la dècima nona, la uigèsima, la uigèsima seconda, è l'altre in infinito, se in infinito potesse andar la uoce, o'l suono. segvono poi i tre gèneri, con che ogni canto si tesse, cio é il diatonico, il cromatico, è l'ènarmonico, e poi il contraponto, è appressò il modo, il tempo, e la prolazione con le lor maniere, cio é il modo maggiore, o perfètto, o imperfètto, il modo minore, o perfètto, o imperfètto, il tempo perfètto, o imperfètto, la prolazion perfètta, o imperfètta. con que ste cose dourebbono èsser i segni loro; ma io li pongo ne' libri di canto, oue effettualmente si trouano, e qui sarà il canto, il tenore, il basso, il contr' alto, il contrabasso, il canto ferino, il canto figurato, le sincope, le payse, il segno contrasegno, è l'cantar ne' l'auono; e poi sono cèrte maniere di canti, o suoni, cio é l'ionico, l'eolio, il dorio, l'bipodorio, il frigio, l'hipofrigio, il lidio, l'hipolidio, il misolidio, l'hipermisolidio.

Ma lo Special di questa musica istrumentale è diuiso in *Vocale*, *Istrumentaria*, e *Saltatoria*: ne la *Vocale* sarà la musica armonica (così detta da cantori) è la uoce con le tante sue maniere, cio é alta, bassa, soaua, sottile, acuta, chiara, spessa, grossa, perspicua, dura, rocca, cièca, uinola, perfètta, è così uoce sineca, è diastematica, è uoci vnisone, consone, equisone, emmèli,

mèli, disone, ecmèli. sònouï poi le rrote da conoscer le note, è la mano, già tanto usata, è poi i libri di canto, è in essi le reghe, gli spazij, le chiaui, è poi le note, cio è vt, re, mi, fa, sol, la, è'l lor ualore, cio è la massima, la lvinga, la brèue, la semibrèue, la minima, la semiminima, la croma, la semicroma, il pvnto; è cosí note piene; uacve, in legatvra, qvadrata, oblique, ascendentì, discendentì, perfètte, alterate, imperfètte. I segni poi de'l modo de'l tèmpo, è de la prolazione, è de le pause, è de'l dièsis, sòrono il giorno segvènte uedvte in casa de'l Conte; ne le lor forme notate. è poi il Conte disse. Dopo qvesto è il comporre alcvn canto, il dar le uoci, intonare, batter il tèmpo, cantare, o ad aere, o a libro, cantar a dve, a tre, a qvattro, a piv, e cantar bene, o male.

Ma la Istrvmentaria è diuisa prima in Generale, e Speciale. ne'l Generale sono gl'istrvmenti mvsicali così in generale, la scala di Gvidone, la intauolatvra, è i segni suoi, è poi l'accordar istrvmenti, metter sv alcvn canto, sonare, sonar a libro.

Lo Speciale poi è diuiso in istrvmenti Da Fiato; e Da Mano; o uolete dire organici, è ritmici; come dicono i sonatori. qvelli Da Fiato hanno sotto vn Generale gli istrvmenti organici; è poi hanno vno Speciale partito in istrvmenti Da Bocca, e Da Mantici. qvelli Da Bocca hanno medesimamente il Generale, è lo Speciale

ciale loro . ne'l Generale sono essi istrumenti in generale, è le parti loro, altroue specificate, e così il sonar simili istrumenti. ma ne lo Speciale saranno tutte le maniere loro specificate, cio è il corno, la piuma, la sapogna, il calamo, la tibia, il fivto, il fivtino, il piffero, il piffero a la trauescia, il cornetto, il cornetto muto, la cornamusa, le storte, la tromba, la trombetta, il trombone, la tromba sequareciata, la tromba di hièronimo; la fistola di hièronimo, l'organo di hièronimo, il ciembalo di hièronimo; il coro, ed altri.

Ma gl'istrumenti Da Mantici sono l'organo, con le maniere, e parti sue, cio è l'organo portatile, l'organo fermo, l'organo reale, e poi i mantici, la cassa, il somière, i tasti, i pedali, le canne, i registri, cio è l'organo pieno, le quintedécime, i tenori, i flauti; e così il menar i mantici, sonar organi, mvtar registri.

Vengono poi gli istrumenti Da Mano; i quali sono o Con Corde, o Senza Corde. quelli con corde hanno vn Generale, ed vno Speciale. ne'l Generale sono essi istrumenti in generale, la cassa, i tasti, i semitvoni, i saltarèlli, le lingvèlle, le penne, le corde, le misvre, i pironi, la chiaue, il fondo, la rosa, ed il sonar simili istrumenti in generale.

Ma lo Speciale de gl'istrumenti con corde è partito in corde Di Metallo, e corde Di Nèrvo. quelli di corde Di Metallo sono il monacordo, l'arpicordo, il claucciembalo,

ciembalo, il clavicordo, il dolcimele, con le uerghette sve, e'l suo sonarlo.

Ma quelli di corde Di Neruo sono il liuto, o grande, o picciolo, e le parti sve, cio é il corpo, la rosa, il manico, lo scagnello, i pironi, i tast, le corde, e lor maniere, cio é il basso, il bordone, il tenore, le mezzane, le sottane, e'l canto, e qui sarà il sonar di liuto; ci é poi la lira con le maniere, e pertinènzie sve, cio é la lira, i pironi, la uiuola, la uiolina, il ribecchino, il uiolone, la uiuola a gamba, e così l'archetto loro, e'l sonar di simili istrumenti; ci é poi l'altabasso, con la mazza, il fiuto, e le campanelle sve, e'l suo sonarlo; trouate poi la cetra, e la penna sua, e'l sonar di cetra con la penna, e insieme l'altre tre maniere di cetre con le pertinènzie loro; così l'arpa, la zamara, il saltèro, il decacordo, il barbita, il fenico, il pèttido, l'indico, il pandyro, e i uarii modi di sonar detti istrumenti.

Ma gl'istrumenti Senza Corde sono prima gl'incudini, e poi le campane, le nespole, i sonagli, i tamborri, i tampani, i ciembali, i sistri, i tintinabvli, le campanelle, i crotali, gli accettaboli; le sinfonie, le tintene (o scaccia pensiero, che uogliate dire) le palette, la cazzolata, con la pignata, la cazza, il tagliere, e i sonagli suoi, e a l'ultimo la staffetta, con gli anelli suoi, ed il sonar ciasvun di così fatti istrumenti.

Ma passando a l'ultima diuision de la Musica, det-

ta Saltatoria; messa troueremo il ballo (il quale, ne'l primo Alcibiade, è ne' libri de le leggi Platon mostra esser de la Musica) è sará o con arte, o senz' arte, è così le gagliarde, le posate, è i balletti, come vn pass' è mezzzo, i gvanti di Spagna, è poi i mascheramenti, è'l contrafare.

Ne' altro restandoci a dir de la Musica, ne d'altre operazion fatte intorno gli orecchi; passeremo a le azioni fatte intorno Gli Occhi. le quali sono molte; ma tutte sono abbracciate sotto a questi quattro capi; cio è Spettacoli, Disegno, Tintoria, è Specularia.

E perche' pvr hora ne le man de'l Poeta lasciato habbiamo le tragedie, è l'altre sue composizioni, che ne le scene recitar si sogliono; ragioneuol cosa mi è paruto, l'incominciar in questo loco da gli Spettacoli. i quali sono prima partiti in Generale, e Speciale. ne'l Generale saranno gli spettacoli, gli spettatori, le persone, gl'istrioni, i cori, l'apparato; la scena. l'altre parti de'l teatro già le hauete uedute ne l'edificatoria. qvi oltre a le dette cose trouerete, il rappresentare, lo star a uedere, il fauorire, o disfauorir de gli spettatori.

Ma ne lo Speciale sará la gladiatoria, i gladiatori, i cèsti, è'l combatter loro, o con arme, o con cèsti; ni è poi la prestigiatoria, il gabbatèlla, è'l suo far passar per arte e per parte di mastro Mucchio, gabbar gliocchi de gli spettatori in diuersi modi. ni è poi lo andar

sv per

sv per le corde, il far le forze d'Èreole, e altre simili fantasie. e quando ui paresse, potreste qvi porre anco la lotta, l'armeggiare, e piv altre simil feste, fatte per dar piacer a l'occhio; e da noi poste in diuersi altri lvoghi.

L'arti poi de'l Disegno sono partite in Generale, e Speciale. ne'l Generale sará il disegno, il disegnatore, il disegnare, l'abbozzare, affvsellare, accampanare, dar garbo, pvlire, far imagini, dedicarle: e poi uedrete le imagini, le cornici, o a tondo, o a uolto, o a campana, o a faccie, e diritte, e spezzate, o a mezzefaccie, e cosí i freggi, i fogliami, o pervgini, o tartareschi, o azzimini, o indiani, o arabeschi, o moreschi, le rose, i fioroni, i festoni, le caurivole, e le baccelle loro, le chiocciolle, o qvadre, o tonde, o semplici, o doppie, o incatenate, e parimente lo scvrzo, la prospettiva, la maiestá, e'l tvtto rilieuo, il mezzorilieuo, e'l rilieuo basso.

Lo Speciale poi é diuiso in Pittvra, Statouaria, Ricamo, e Tapezzarie. la Pittvra é partita in Sostanza, Istrvmenti, ed azzioni. ne la Sostanza sará l'arte de'l dipingere, il dipintore, il miniatore.

Gl Istrvmenti svoi sono i colori artificiosi (che in natvrali gli habbiamo trouati ne la natvra) cio é la biacca, la sandaraca, diuersi carboni, la zaffera, il lapis lazuli, l'azzurro oltramarino, l'azzurro d'Alamagna, il cinabbro

cinabbro sofisticato, il bvolò, il giannollino, il uerdeaz-  
 zuro sofisticato, l'acqua uerde, il uerderame, è infinite  
 mescolanze di colori; è dipoi le cole, il mordente, la uer-  
 nice, è poi le pietre da macinar colori, è i pennelli o gros-  
 si, o fini.

Ma le AZZIONI contengono il macinar colori, il ma-  
 cinar oro, il compor colori, il temprarli, o a guazzo,  
 o a oglio, o in altro modo, è poi il dar la cola, far il lèt-  
 to a i colori, darne vna mano, o piv, dipingere, o a  
 guazzo, o con cola, o a oglio, o in fresco, o a chiaro è  
 scuro, o a colori, è così uedrete l'ombreggiare, il lu-  
 strare, l'inuernicare, e poi il miniare, il dar di mordèn-  
 te, il dorare, l'imbrunire, è ultimamente il ritrar a'l  
 naturale; è qui saranno i ritratti, i quadri, è le pittu-  
 re o belle, o brutte.

Sègve poi la Statouaria, partita in Generale, e Spe-  
 ciale. nè'l Generale sará essa statouaria, è lo statoua-  
 rio, è le statue così in generale, è'l rilièuo, il mèzzo  
 rilièuo, il rilièuo basso.

Ma lo Speciale contièn la Plastica, la Crittica, la  
 Fvsoria, l'Intagliatore, e lo Scoltore, con la Plastica  
 sará la pasta, è'l far figure, o altre cose di terra, il la-  
 uorar di stucco, e qui saranno le grottesche.

Con la Crittica sará l'intagliar gemme, ma di que-  
 sto hièri da noi si parló.

Con la Fvsoria puo èsser il far le forme, è'l fondere

con tutte quell'altre cose, che ui mostrai ne l'arte de' l'gitto; mentre parlammo de le azzion fatte intorno i metalli, a voi stá di por quelle in questo loco, o queste in quello; come piv u'aggrada.

Ma con l'Intagliatore sará l'arte d'intaglio, l'ntagliatore, i fèrri da intagliare cio é i coltèlli, le pvnte, le sgorbie di piv fatte, è gli scalpèlli di piv fatte, è l'mazzo. è poi il far figure di legno, o d'osso.

Con lo Scoltore sará la scoltvra, lo scoltore, gli scalpèlli, è le pvnte, è cosí i maltelli, il maio, i picchi, le martelline da denti, le sèste, la scqvadra, la rega, il trappano, o da braccio, o da mano, i fèrri da trappano, la tauola de' l trappano, e la canna da soffiare la poluere, è l'far figure di piètra.

Ma il Riccamo (che anche di sopra trouato habbiamo,) contiene in se esso riccamo, la riccamatrice, lo anche il riccamatore, i telari, gli aghi, le forfici, il ditale, il pvntravolo, è l'riccamare, tagliare, infilzare, è l'far lauori donneschi, da noi hièri specificati.

De le Tapezzarie sapete, che hièri ne parlammo ne l'arti, che si fanno intorno i peli de gli animali. pvre, perchè ancor questo loco a tal'arte potrebbe acconuenirsi; non ho uoluto tacerlo.

Ma passando hora a la Tintoria, dico, che qui trouete l'arte de' l' tingere, il tintore, la tintoria, le caldaie, le tine, i caualctti, le mazze, la zatera, il gvado,  
la

la zaffara, e poi le maniere de le tinture, cio é lo scarlato, il cremisino, il pauonazzo, e gialtri, i quali di necessitá saranno di alcun de i colori già di sopra specificati.

Segue poi la Specularia, doue sará l'arte de gli specchi, lo specchiario, il fare specchi, lustrarli, e qui saranno gli specchi, o di metallo, o di uetro, o piani, o concaui, o da fuoco, e loro telaro, gli ornamenti, il coperto, e la foglia; e cosí lo specchiarsi, ed il loro mostrar giusto, o minore, o maggiore, o sossopra, o stranamente, e l'accender con essi il fuoco, sotto questo capo ancóra trouerete l'arte de gli occhiali, l'occhialaro, il far occhiali, il lustrarli, e qui saranno gli occhiali o di questa o di quella età, e'l telaro, e la cassa loro, e l'adoprare occhiali.

E qui finiscono le cose fatte intorno gli occhi; e uengono quelle, che si fanno intorno'l naso; che é la Profumeria. doue sará l'arte de'l profumiere, il profumiere, la profumeria, e i profumi, gli odori, gli aromati, le polueri, le acque, gli ogli, e le maniere loro, cio é il muschio, il gibetto, l'ambra odorosa, lo storace, la storace liquida, la storace calamita, il belzoino, l'irios, i draganti, il cancamo, il legno aloe, il ladano, il cifi, il tigname, il sandarlo cedrino, il sandarlo legno, il nostrano, il bianco, la noce moscata, i garoffoli, la cannella, e cosí la mistura, la pasta di leuante, la po-

mata, saponetti, le pallotte da cauar macchie, è così poluer di cipri, è bianca, è nera, poluere uioletto, poluer di rose, di moschetti, di gelsomino. è poi acqua nanfa, acqua d'angeli, di rose, di moschette, di Spigo, di melāgoli, di mortèlla, di cedro, di triboli. è appresso oglio reale, oglio di bēlzvi, oglio di bēn, oglio di cedro, oglio di cedrobēn, oglio di storas, di rose, di moschette, di spigo, di garofoli, di mandorlè dolci. sonou poi i catramessi, i uasi, i barattoli, i bvsoli; è poi il profumare, il dar la concia, e' l cauar macchie.

Vengono poi le azioni fatte Intorno la bocca, le quali sono cerca il mangiare, è cerca il parlare. quelle che si fanno Cerca il mangiare, ancor che si dica, la natura di poche è minime cose èsser contenta, sono nondimeno da la insaziabilità fatte innnumerabili: è doue si debbe mangiar, per uiuere, par più tosto che si mangia, per morire; è perciò si dice; che più ne ammazza la gola, che la spada. elle sono adunque diuise in più parti. è a fin che tutte le cose procedano sempre con l'istesso ordine, in quanto far si può; incominciando da le piante, è principalmente da' l pane, che è il più degno di tutti i cibi, è poi seguitando per gli ucelli, è pesci, è quadrupedi, andremo discorrendo, è uedendo quante cose ha trouato il lysso, è la ingordigia humana.

Primièramente adunque troueremo il molino. il

qual

qual sarà partito in Istrumenti, ed Azzioni. gl' Istrumenti sono il molino, il mognaiò, è gli asini suoi, è le maniere, è le parti speciali de' molini ( che le generali, è communi già sapete esser poste a l'aere, ed a l'acqua ) cio é molino a uento, molino ad acqua, molino a braccia, o a forza d'animali; è in esso sarà l'ingegnere, è i denti suoi, il rocchello, è le braccivole sue; la naicchia, il molestazzo, le macine, la tramoggia, la cazzola, è la battigliola; è poi le liue, i martelli, le manouelle, i criuelli e lor maniere, i uagli, i bratti, gli stacci, e le brattadore.

Le Azzioni poi sono il criuellare, o uagliare il grano, o altro, il batter la macina, nettarla, rassettarla, metter il grano ne la tramoggia, macinare, o a uento, o ad acqua, o a braccia, o con animali, e qui uedrete il cader de' grano da la tramoggia, la u'ariua, la farina, il brattare, lo stacciare, il fior de la farina, e la sembola, e i sembolèi.

Sègve poi il Pistrino. è perché i uocaboli uanno di tempo in tempo, è da lugo a lugo, uariando, sarete auuertiti, come io sotto questo nome abbraccio la significazion sua, è antica de' pestare, e modèrna de' far il pane. egli è d'ynque partito prima in Istrumenti, ed Azzioni. gl' Istrumenti contengono il pistrino, e le parti sue, cio é la ruota le liue, i piston, co' i manichi, le gioue, è le pile loro; è cosí la pistoria, i bratti, le

*bvrattadore*, è gli *stacci*, è la *madia*, il *fondale*, la *crociola*, la *gramola*, il *gramolino*, il *concolo* co' i *bvccchi* *svoi*, è le *tele da pane*, è la *radimadia*, è l' *lièuito*.

Le *Azzioni* poi sono il *pestar panico*, o altra *biada*, l' *infranger faua*, o *ceci*, o altro *legvme*; è poi *bvrattare*, o *stacciar la farina*, *scaldar l'acqua*: *cavarsi le maniche*, *lavarsi le mani*, *por la farina ne la madia*, *gittarui svl'acqua*, *gittarui il sale*, *porui il lièuito*, *aggrvmarla*, *impastarla*, è *qvi sará la pasta*, è l' *matasarla*, *crocciolarla*, *gramolarla*, *formarne i pani*, o *foccacie*, o *bracciatèlle*, *segnarle*, il *pan lièuitarsi*, *nettar il focolare*, *cvocerle sotto la cènere*, *cavarnelle*, *ra der la madia*.

*Vièn poi il Fornaio*, *pvr partito in Istrvmenti*, è d' *Azzioni*, gl' *Istrvmenti* sono il *fornaio*, il *forno*, il *cièl de'l forno*, le *lari*, è la *bocca de'l forno*, il *copèrchio*, e poi il *ferro da facèlle*, le *facèlle*, il *fvrigone*, il *rabbio*, lo *spazzio*, la *pala*.

*Ma ne le Azzioni sará il commandar il pane*, *far facèlle scaldar il forno*, *nettarlo*, *portar il pane a'l forno*, *ficcarlo in forno*, *cvocerlo*, o *tropo*, o *poco*, o *bène*, *cavarnelo*; e *qvi sará il pan fresco*, *pan d'vn dí*, *pan bvffetto*, *pan tondo*, *pan tagliato*, *pan dvro*, è *biscotto*. *se ui pare*, *potete ancór qvi porre il Panatière*, e le *panatarie*, è l' *uender pane*.

*Dopo questo trouerete il Zambelaro. doue sará es-*

so zambellaro, è le maniere de' lauori suoi, cio é le ciambèlle, le bracciatèlle, o bianche, o zuccherate, o forti, i confortini, i biscotelli, le nuole, gli storti, gli occhietti, la fèsta, le offèlle, i sosamèlli, i mostazzuoli, le focaccine, i ritortèlli.

Sègve poi il cucinamento, diuiso pvr in Istrvmenti, ed Azzioni. ne gl' Istrvmenti trouerete la cucina, il souracvoco, il cvoco, o la cvoca, è'l gvattaro, e poi gl' istrvmenti de la cucina, bènché siano anche ne l' Economica, ed altroue specificati, cio é le pentole, i catini, le catinèlle, i piatti, i piattèlli, tondi, scodèlle, e scodellini, è cosí pignatte, pignattèlle, copertore, tèsti, mortai, è pestoni, macinèlle, spiedi, e piccioli, e grandi, e da fvrmo, e insieme lo spedière loro, caldaie, caldaiuole, stagnate, stagnatèlle, è i copèrchi loro, le ramaiuole, o brvccarate, o nó, le mescole, o sane, o pertvgiate, o picciole, o grandi, scrizzotti, gratvggie, padèlle, e grandi, e picciole, catene, tre pièdi, graticole, e picciole, e grandi, secchi, conche, palette, badili, mollette, forcine, coltèlli da cucina, speronèlle, è fèrri, e brvssoli da pasta, aghi, refe, spago, mastèlle, granate, tauole, cannèlle, mescole.

Le Azzioni poi sono diuise in Generale, e Speziale. ne'l Generale é il cucinare, ammazzar animali, scorticarli, brouarli, pelarli, metter a molle, lauare, inlardare, metter a'l fvrco, far arrosto, menar lo spiedo, o

a mano, o a' l'fumo, o co' l' cane, darli brace, insalarlo, percottarlo, cauarlo de lo spièdo, far strati di cinige, tenerlo in calda, e così fare alessò, bollire, schivmare, cuocere, o presto, o a fvoço lènto, cercar se ha sale, o se é cotto, condire, grattvggioiar cascio, gittarlo sopra, friggere, leuar da' l' fvoço, manestrare; è qvi sarà la uiuanda in generale, o bèn cotta, o mal cotta, o troppo cotta.

Ma ne lo Speziale saranno molte diuisioni. l'vna é de gli Antipasti. doue saranno le insalate, o di lattuca, o di mescolanze, o di carotte, o di cappari, o di qual altra sorte si sia; è poi i ceruellati, o d'vcali, o francesi, o biächi, o rossi, la salsiccia, le mortadèlle, le tomasèlle, le coratèlle, le polpette, o ascivte, o in sapore, o i tièlli, o fritte, fraccassè, o italiane, o iglesi, o d'altra sorte, tèste dorate, uccèlli i baffetta, ligve isalate psvti, e cose tali.

L'altra é de Cibi di pasta. oue saranno polènte, maccheroni, lasagne, tagliatèlle, uermiccièlli, sfogliate è lor manière, è così mantegate, tortelli, tortelletti, ritortèlli, trvffoli, cascofe, casatèlle, morsèlli, pasta tedesca, stèlle, stellette, offelle, fiadoni, fiadoncelli, rosoni, gvanti, reticèlle, pasta finta, pastelli, pastadelle, pastelletti, è lor manière, mariconda, rauivoli, frittèlle, frittelline, migliaccio, frilingotti, crostèlli, crostate, leuatèlli.

L'altra é di minèstre. oue uedrete la minestra, la  
suppa,

*svppa*, o grassa, o magra, o capirota, o dorata, o inglese, o acetosa, o di questa o di quella sorte, *ministra imperiale*, o napoletana, *mangiarbianco*, *trippe*, *carabbazzada*, *uillanata*, *pastyme*, *ginestrata*, *crema*, *miraos*, *herbicine*, *ongaresca*, *orzata*, è altre sorti.

L'altra é di Sapori diuersi. è *quiuu* sarà il sapore, o francese, o imperiale, o reale, o bianco, o incarnato, o giallo, *la mostarda*, *la limonèa*, *la salsa*, o reale, o bastarda, o di pauto, o uerde, o nera, o dolce, o forte, *il camellino*, *la brognata*, *la pauerata*, *l'agliata*, *l'aglione*, *l'agresto*.

L'altra é de' Potaggi. oue sarà il brodo, o *lardiero*, o nero, o brodetto, *potaggio in fraccasso*, o in forno, o a l'italiana, o *stuffedato in pignatta*, o in altri modi.

L'altra è de le Torte. doue uedrete la *torta*, *la tartera*, *la tartaretta*, *la saluiata*, *la gattafvra*, *la migliaccia*, *la torta lombarda*, o *romagnvola*, o tedesca, è *torta matta*, *torta marchesana*, *torta senza spoglie*, *torta bianca*, o de la tale, o de la tal cosa senza fine.

L'altra é de Latte, è *uoua*. E qui saranno i *capl di latte*, *le rauivole*, *il lattemele*, *la mantiglia*, *pvine di bvt tiro*, *uermicelli di bvt tiro*, *formaggio gratvgiato*, *formaggio a la catelana*, è così *uoua*, o fresche,

cio, o manciare, curre ne' guscio, o tenere, o d'orre, o sperciare, e affricciare, e arrostire, e parimenti fricare, e d'oprire, e scorgere, o rognare.

Ed'altra è de le Cose de cucinare. dome sarà il gombo, o chiaro, o carinda, o d'inguale, o di questo, o di quel colore, e così pesci carpinati; anguille rinate, carne o pesce in sale, o in mortella, e così frutti di qualunque sorte conditi, o in zuccherò, o miele.

Dopo questo seguono i Coniati, poi che le animande sono apparecchiate. e i coniati sono partiti in Generale, e Speciale. ne' Generale è il coniato, il banchetto, il pasto troppo delicato, il pasto povero.

Ma lo Speciale è partito in Persone, Istrumenti, ed Azioni.

Le Persone sono i coniatanti, i coniatati, i parasciti, i siniscalchi, i credenzieri, i bottiglieri, seruitori.

Gl Istrumenti sono le tavole, trespedi, panche, scagni, sedie, credenze, bottiglierie, mantili, saliette, tomaglie, coltelli, cocchiari, pironi, baccini, e bronzini, saliere.

Ma le Azioni sono o de' Coniatati, o de' Seruitori, de' Coniatati è prima l'invitare, gir a i coniti, raccogliere i coniatati, girne senza invito, lavarsi le mani, rasciugarle, porsi a tavola, mangiare, bere, adulare, golosità, finir di mangiare, rilavarsi le mani, nettarsi i denti, levarsi da tavola.

Quelle de' Seruitori sono l'apparecchiar le tauole, dar l'acqua a le mani, dar la touaglia, imbandire, portar in tauola, seruir a la tauola, trinzare, risciacquar i bicchièri, empierli, dar bere, leuar i piatti, dar gli stecchi, leuar le tauole, dir buon pro ui faccia.

Dopo questo uengono alcune cose fatte Intorno i denti. oue sarà il cauadenti, è le polueri per denti, è'l nettarli, è'l cauarli, è'l metter denti posticci.

Seguono poi le operazion fatte Intorno la lingua; le quali hanno riguardo a'l parlare, è sono queste, l'Ambasciaria, il Ciurmator, la Grammatica, la Scrittoria, la Stamparia, la Logica, la Oratoria, la Poetica, la diuinatoria.

Ne l'Ambasciaria sarà l'andar ambasciatore, il far ambasciate, il rapportar la risposta. ma di questo assai ne la Politica s'è parlato.

Co' i Ciurmator poi sarà esso ciurmator, è'l suo cantar in banco, è'l uènder ballotte, anzi parole.

La Grammatica poi è diuisa in Generale è Speciale. ne'l Generale è la grammatica, il grammatico, il maestro, lo scolare, i libbretti, la sferza, la scola, gli scagni.

Ma lo Speciale è diuiso in Metodica, èd historica, o uolete dire attiuu. la Metodica poi è partita in Lettere, Sillabe, Parole, è Orazione.

ciembalo, il clavicordo, il dolcimele, con le uerghette sve, e'l suo sonarlo.

Ma quelli di corde Di Neruo sono il liuto, o grande, o picciolo, e le parti sve, cio é il corpo, la rosa, il manico, lo scagnello, i pironi, i tast, le corde, e lor maniere, cio é il basso, il bordone, il tenore, le mezzane, le sottane, e'l canto, e qui sarà il sonar di liuto; ci é poi la lira con le maniere, e pertinènzie sve, cio é la lira, i pironi, la uiuola, la uiolina, il ribecchino, il uiolone, la uiuola a gamba, e cosí l'archetto loro, e'l sonar di simili istrumenti; ci é poi l'altabasso, con la mazza, il fiuto, e le campanelle sve, e'l suo sonarlo; trouate poi la cetra, e la penna sua, e'l sonar di cetra con la penna, e insieme l'altre tre maniere di cetre con le pertinènzie loro; cosí l'arpa, la zamara, il saltèro, il decacordo, il barbita, il fenico, il pèttido, l'indico, il pandyro, e i uarii modi di sonar detti istrumenti.

Ma gl'istrumenti Senza Corde sono prima gl'incydini, e poi le campane, le nèspole, i sonagli, i tamborri, i tampani, i ciembali, i sistri, i tintinabvli, le campanelle, i crotali, gli accettaboli; le sinfonie, le tintene (o scaccia pensiero, che uogliate dire) le palette, la cazzolata, con la pignata, la cazza, il tagliere, e i sonagli suoi, e a l'ultimo la staffetta, con gli anelli suoi, ed il sonar ciasvun di cosí fatti istrumenti.

Ma passando a l'ultima diuision de la Musica, det-

ta Saltatoria; in essa troueremo il ballo (il quale, ne l primo Alcibiade, è ne' libri de le leggi Platon mostra èsser de la Musica) è sará o con arte, o senz' arte, è così le gagliarde, le posate, è i balletti, come vn pass' è mèz zo, i gvanti di Spagna, è poi i mascheramenti, è l' contrafare.

Nè altro restandoci a dir de la Musica, ne d' altre operazion fatte intorno gli orecchi; passeremo a le az zion fatte intorno Gli Occhi. le quali sono molte; ma tutte sono abbracciate sotto a questi quattro capi; cio è Spettacoli, Disegno, Tintoria, è Specularia.

E perché pvr hora ne le man de' l' Poëta lasciato hab biamo le tragèdie, è l' altre sue composizioni, che ne le scène recitar si sogliono; ragioneuol cosa mi è paruto, l' incominciar in questo loco da gli Spettacoli. i quali sono prima partiti in Generale, e Speciale. ne' l Gene- rale saranno gli spettacoli, gli spettatori, le persone, gl' istrioni, i cori, l' apparato; la scèna. l' altre parti de' l' teatro già le hauete uedute ne l' edificatoria. qvi ol tre a le dette cose trouerete, il rappresentare, lo star a uedere, il fauorire, o disfauorir de gli spettatori.

Ma ne lo Speciale sará la gladiatoria, i gladiatori, i cèsti, è l' combatter loro, o con arme, o con cèsti; ui è poi la prestigiatoria, il gabbatèlla, è l' suo far passar per arte e per parte di mastro Mucchio, gabbar glioc- chi de gli spettatori in diuersi modi. ui è poi lo andar  
sv per

sv per le corde, il far le forze d'Hercole, e altre simili fantasie. e quando ui paresse, potreste qvi porre anco la lotta, l'armeggiare, e piv altre simil feste, fatte per dar piacer a l'occhio; e da noi poste in diuersi altri lvoghi.

L'arti poi de'l Disegno sono partite in Generale, e Speciale. ne'l Generale sará il disegno, il disegnatore, il disegnare, l'abbozzare, affvsellare, accampanare, dar garbo, pvlire, far imagini, dedicarle: e poi vedrete le imagini, le cornici, o a tondo, o a uolto, o a campana, o a faccie, e diritte, e spezzate, o a mezzefaccie, e cosí i freggi, i fogliami, o pervgini, o tartareschi, o azzimini, o indiani, o arabeschi, o moreschi, le rose, i fioroni, i festoni, le caurivole, e le baccelle loro, le chiocciole, o qvadre, o tonde, o semplici, o doppie, o incatenate, e parimente lo scvrzo, la prospettiuua, la maiestá, e'l tvtto rilieuo, il mezzorilieuo, e'l rilieuo basso.

Lo Speciale poi é diuiso in Pittvra, Statouaria, Ricamo, e Tapezzarie. la Pittvra é partita in Sostanza, Istrvmenti, ed azzioni. ne la Sostanza sará l'arte de'l dipingere, il dipintore, il miniatore.

Gl Istrvmenti svoi sono i colori artificiosi (che i naturali gli habbiamo trouati ne la natvra) cio é la biacca, la sandaraca, diuersi carboni, la zaffera, il lapis lazuli, l'azzurro oltramarino, l'azzurro d'Alamagna, il cinabbro

cinabbro sofisticato, il bvolò, il giannollino, il uerdeaz-  
 zyro sofisticato, l'acqua uerde, il uerderame, è infinite  
 mescolanze di colori; è dipoi le cole, il mordente, la uer-  
 nice, è poi le pietre da macinar colori, è i pennelli o gros-  
 si, o fini.

Ma le AZZioni contengono il macinar colori, il ma-  
 cinar oro, il compor colori, il temprarli, o a gvazzo,  
 o a oglio, o in altro modo, è poi il dar la cola, far il lèt-  
 to a i colori, darne vna mano, o piv, dipingere, o a  
 gvazzo, o con cola, o a oglio, o in fresco, o a chiaro è  
 scvro, o a colori, è così uedrete l'ombreggiare, il lv-  
 strare, l'inuernicare, e poi il miniare, il dar di mordèn-  
 te, il dorare, l'imbrvnire, è vltimamente il ritrar a'l  
 natvrale; è qvi saranno i ritratti, i qvadi, è le pittv-  
 re o belle, o brvte.

Sègve poi la Statouaria, partita in Generale, e Spe-  
 ciale. nè'l Generale sará essa statouaria, è lo statoua-  
 rio, è le statoue così in generale, è'l rilièuo, il mèzzo  
 rilièuo, il rilièuo basso.

Ma lo Speciale contièn la Plastica, la Crittica, la  
 Fvsoria, l'Intagliatore, e lo Scoltore, con la Plastica  
 sará la pasta, è'l far figvre, o altre cose di tèrra, il la-  
 uorar di stvcco, e qvi saranno le grottesche.

Con la Crittica sará l'intagliar gèmmes, ma di que-  
 sto hièri da noi si parló.

Con la Fvsoria pvo èsser il far le forme, è'l fondere

Ii con

con tutte quell'altre cose, che ui mostrai ne l'arte de' l'gitto; mentre parlammo de le azzion fatte intorno i metalli, a uoi stá di por quelle in questo loco, o queste in quello; come piu u'aggrada.

Ma con l'Intagliatore sará l'arte d'intaglio, l'ntagliatore, i fèrri da intagliare cio é i coltelli, le pvnte, le sgorbie di piu fatte, è gli scalpelli di piu fatte, è l'mazzuolo. è poi il far figure di legno, o d'osso.

Con lo Scoltore sará la scoltvra, lo scoltore, gli scalpelli, è le pvnte, è cosí i maltelli, il maio, i picchi, le martelline da denti, le sèste, la scqvadra, la rega, il trappano, o da braccio, o da mano, i fèrri da trappano, la tauola de' l trappano, e la canna da soffiar la poluere, è l'far figure di pietra.

Ma il Riccamo (che anche di sopra trouato habbiamo,) contiene in se esso riccamo, la riccamatrice, lo anche il riccamatore, i telari, gli aghi, le forfici, il ditale, il pvntravolo, è l'riccamare, tagliare, infilzare, è l'far lauori donneschi, da noi hièri specificati.

De le Tapezzarie sapete, che hièri ne parlammo ne l'arti, che si fanno intorno i peli de gli animali. pvre, perché ancor questo loco a tal'arte potrebbe acconuenirsi; non ho uoluto tacerlo.

Ma passando hora a la Tintoria, dico, che qui trouerete l'arte de' l' tingere, il tintore, la tintoria, le caldaie, le tine, i caualctti, le mazze, la zatera, il gvado,  
la

la zaffara, e poi le maniere de le tinture, cio é lo scarlato, il cremisino, il pauonazzo, e gli altri, i quali di necessitá saranno di alcun de i colori già di sopra specificati.

Segue poi la Specularia, doue sará l'arte de gli specchi, lo specchiario, il fare specchi, lustrarli, e qui saranno gli specchi, o di metallo, o di uetro, o piani, o concaui, o da fuoco, e loro telaro, gli ornamenti, il coperto, e la foglia; e cosí lo specchiarsi, ed il loro mostrar giusto, o minore, o maggiore, o sossopra, o stranamente, e l'accender con essi il fuoco, sotto questo capo ancóra trouerete l'arte de gli occhiali, l'occhialaro, il far occhiali, il lustrarli, e qui saranno gli occhiali o di questa o di quella età, e'l telaro, e la cassa loro, e l'adoprar occhiali.

E qui finiscono le cose fatte intorno gli occhi; e uengono quelle, che si fanno intorno'l naso; che é la Prosumeria. doue sará l'arte de'l profumiere, il profumiere, la profumeria, e i profumi, gli odori, gli aromati, le polueri, le acque, gli ogli, e le maniere loro, cio é il muschio, il gibetto, l'ambra odorosa, lo storace, la storace liquida, la storace calamita, il belzoino, l'irios, i draganti, il cancamo, il legno aloe, il ladano, il cifi, il tigname, il sandarlo cedrino, il sandarlo legno, il nostrano, il bianco, la noce moscata, i garoffoli, la cannella, e cosí la mistura, la pasta di leuante, la po-

*mata, saponetti, le pallotte da cauar macchie, è cost' poluer di cipri, è bianca, è nera, poluere uioletto, poluer di rose, di moschetti, di gelsomino. è poi acqua nansa, acqua d'angeli, di rose, di moschette, di Spigo, di melāgoli, di mortella, di cedro, di triboli. è appresso oglio reale, oglio di bēlzvi, oglio di bēn, oglio di cedro, oglio di cedrobēn, oglio di storas, di rose, di moschette, di spigo, di garofoli, di mandorlè dolci. sonou poi i catramessi, i uasi, i barattoli, i bvsoli; è poi il profumare, il dar la concia, e' l'cauar macchie.*

*Vengono poi le azzion fatte Intorno la bocca, le quali sono cerca il mangiare, è cerca il parlare. quelle che si fanno Cerca il mangiare, ancor che si dica, la natura di poche è minime cose èsser contenta, sono nondimeno da la insaziabilitá fatte innvmerabili: è doue si debbe mangiar, per uiuere, par piv tosto che si mangia, per morire; è perciò si dice; che piv ne ammazza la gola, che la spada. elle sono advnqve diuise in piv parti. è a fin che tutte le cose procedano sèmpre con l'istesso ordine, in quanto far si pro; incominciando da le piante, è principalmente da'l pane, che è il piv degno di tutti i cibi, è poi segvitando per gli vccelli, è pesci, è quadrupedi, andremo discorrendo, è uedendo quante cose ha trouato il lvsso, è la ingordigia humana.*

*Primièramente advnqve troueremo il molino. il*

*qual*

qual sarà partito in Istrumenti, ed Azzioni. gl' Istrumenti sono il molino, il mygnaio, e gli asini suoi, e le maniere, e le parti speciali de' molini ( che le generali, e communi già sapete esser poste a l'aere, ed a l'acqua ) cio é molino a uento, molino ad acqua, molino a braccia, o a forza d'animali; e in esso sarà l'ingegnere, e i denti suoi, il rocchello, e le braccivole sue; la nauicchia, il molestazzo, le macine, la tramoggia, la cazzvola, e la battiglivola; e poi le liue, i martelli, le manouelle. i criuelli e lor maniere, i uagli, i bratti, gli stacci, e le brattadore.

Le Azzioni poi sono il criuellare, o uagliare il grano, o altro, il batter la macina, nettarla, rassettarla, metter il grano ne la tramoggia, macinare, o a uento, o ad acqua, o a braccia, o con animali, e qui uedrete il cader de' grano da la tramoggia, la uo'ariua, la farina, il brattare, lo stacciare, il fior de la farina, e la sembola, e i sembolèi.

Sègue poi il Pistrino. e perché i uocaboli uanno di tempo in tempo, e da luogo a luogo, uariando, sarete auuertiti, come io sotto questo nome abbraccio la significazion sua, e antica de' l' pestare, e moderna de' l' far il pane. egli è dvnque partito prima in Istrumenti, ed Azzioni. gl' Istrumenti contengono il pistrino, e le parti sue, cio é la ruota le liue, i pistonni, co' i manichi, le gioue, e le pile loro; e così la pistoria, i bratti, le

bvrattadore, è gli stacci, è la madia, il fondale, la croc ciola, la gramola, il gramolino, il concolo co' i bvcchi suoi, è le tele da pane, è la radimadia, è' llièuito.

Le Azzioni poi sono il pestar panico, o altra biada, l'infranger faua, o ceci, o altro legyme; è poi bvrattare, o stacciar la farina, scaldar l'acqua, cauarsi le maniche, lauarsi le mani, por la farina ne la madia, gittarui sv l'acqua, gittarui il sale, porui il lièuito, aggrumarla, impastarla, è qvi sará la pasta, è' lmatasarla, crocciolarla, gramolarla, formarne i pani, o foccacie, o bracciatèlle, segnarle, il pan lièuitarsi, nettar il focolare, cvocerle sotto la cènere, cauarnele, ra der la madia.

Vièn poi il Fornaio, pvr partito in Istrumenti, èd Azzioni, gl' Istrumenti sono il fornaio, il forno, il cièl de'l forno, le lari, è la bocca de'l forno, il copèrchio, e poi il fèrro da facèlle, le facèlle, il fvrigone, il rabbio, lo spazzio, la pala.

Ma ne le Azzioni sará il commandar il pane, far facèlle scaldar il forno, nettarlo, portar il pane a'l forno, ficcarlo in forno, cvocerlo, o troppo, o poco, o bène, cauarnelo; e qvi sará il pan fresco, pan d'vn dí, pan bvrffetto, pan tondo, pan tagliato, pan dvro, è biscotto. se ui pare, potete ancór qvi porre il Panatière, e le panatarie, è' l uender pane.

Dopo questo trouerete il Zambelaro. doue sará es-

so zambellaro, è le maniere de' lauori suoi, cio é le ciambèlle, le bracciatèlle, o bianche, o zuccherate, o forti, i confortini, i biscotelli, le nuole, gli storti, gli occhietti, la fèsta, le offèlle, i sosamèlli, i mostazzuoli, le focaccine, i ritortèlli.

Sègve poi il cucinamento, diuiso pvr in Istrumenti, ed Azzioni. ne gl' Istrumenti trouerete la cucina, il souracvoco, il cvoco, o la cvoca, e'l gvattaro, e poi gl'istrumenti de la cucina, bènché siano anche ne l'Economica, ed altroue specificati, cio é le pentole, i catini, le catinèlle, i piatti, i piattèlli, tondi, scodèlle, e scodellini, è cosí pignatte, pignattèlle, copertore, tèsti, mortai, è pestoni, macinèlle, spièdi, e piccioli, e grandi, e da fumo, e insieme lo spedière loro, caldaie, caldaiuole, stagnate, stagnatèlle, è i copèrchi loro, le ramaiuole, o brccarate, o nó, le mescole, o sane, o pertvgiate, o picciole, o grandi, scrizzotti, gratvggie, padèlle, e grandi, e picciole, catene, tre pièdi, graticole, e picciole, e grandi, secchi, conche, palette, badili, mollette, forcine, coltèlli da cucina, speronèlle, è fèrri, e brvssoli da pasta, aghi, refe, spago, mastèlle, granate, tauole, cannèlle, mescole.

Le Azzioni poi sono diuise in Generale, e Speziale. ne'l Generale é il cucinare, ammazzar animali, scorticarli, brouarli, pelarli, metter a molle, lauare, inlardare, metter a'l fvoco, far arrosto, menar lo spièdo, o

a mano, o a' l'fumo, o co' l cane, darli brace, insalarlo, percottarlo, cauarlo de lo spiedo, far strati di cinige, tenerlo in calda, e così fare alessò, bollire, schivmare, cvo cere, o presto, o a fvo co lènto, cercar se ha sale, o se é cotto, condire, grattvggjar cascio, gittarlo sopra, friggere, leuar da' l fvo co, manestrare; è qvi sará la uiuanda in generale, o bèn cotta, o mal cotta, o troppo cotta.

Ma ne lo Speziale saranno molte diuisioni. l'vna é de gli Antipasti. doue saranno le insalate, o di lattuca, o di mescolanze, o di carotte, o di cappari, o di qval altra sorte si sia; è poi i ceruellati, o d'vcali, o francesi, o biächi, o rossi, la salsiccia, le morta dèlle, le toma sèlle, le coratèlle, le polpette, o ascivte, o in sapore, o i tièlla, o fritte, fraccassèc, o italiane, o i'glesì, o d' altra sorte, tèste dorate, uccèlli i' bassetta, ligve i' salate psvti, e cose tali.

L'altra é de Cibi di pasta. oue saranno polènte, maccheroni, lasagne, tagliatèlle, uermiccièlli, sfogliate è lor maniere, è così mantegate, tortelli, tortelletti, ritortèlli, trvffoli, cascofe, casatèlle, morsèlli, pasta tedesca, stèlle, stellette, offelle, fiadoni, fiadon cèlli, rosoni, gvanti, reticèlle, pasta finta, pastelli, pastadelle, pastelletti, è lor maniere, mariconda, rauiuoli, frittèlle, frittelline, migliaccio, frilingotti, crostèlli, crostate, leuatèlli.

L'altra é di minèstre. oue uedrete la minestra, la  
suppa,

*svppa*, o grassa, o magra, o capirota, o dorata, o inglese, o acetosa, o di questa o di quella sorte, *minestra imperiale*, o napoletana, *mangiarbianco*, *trippe*, *carabbazzada*, *willanata*, *pastyme*, *ginestrata*, *crema*, *miraos*, *herbicine*, *ongaresca*, *orzata*, è altre sorti.

L'altra é di Sapori diuersi. è *qvini* sarà il sapore, o francese, o imperiale, o reale, o bianco, o incarnato, o giallo, *la mostarda*, *la limonèa*, *la salsa*, o reale, o bastarda, o di pauto, o uerde, o nera, o dolce, o forte, *il camellino*, *la brognata*, *la penerata*, *l'agliata*, *l'aglione*, *l'agresto*.

L'altra é de' Potaggi. oue sarà il brodo, o *lardiero*, o nero, o brodetto, *potaggio in fraccasso*, o in forno, o *l'italiana*, o *stuffedato in pignatta*, o in altri modi.

L'altra è de le Torte. doue uedrete la *torta*, *la tartera*, *la tartaretta*, *la saluiata*, *la gattafvra*, *la migliaccia*, *la torta lombarda*, o *romagnvola*, o tedesca, è *torta matta*, *torta marchesana*, *torta senza spoglie*, *torta bianca*, o de la tale, o de la tal cosa senza fine.

L'altra é de Latte, è *uoua*. E qvi saranno i capi di latte, *le rauivole*, *il lattemele*, *la mantiglia*, *pvine di bvt tiro*, *uermicelli di bvt tiro*, *formaggio gratvgiato*, *formaggio a la catelana*, è così *uoua*, o fresche,

che, o stantite, cotte ne' guscio, o tèncre, o dyre, e sperdyte, è affrittellate, è arrostite, è parimente le fritte, o doppie, o scmplici, o rognose.

El'altra è de le Cose da conseruare. doue sará il gèbo, o chiaro, o torbido, o dozzinale, o di questo, o di quel colore, è così pesci carpionati; anguille riuestite, carne o pesce in sale, o in mortella, è così frutti di qualvnque sorte conditi, o in zuccherò, o mele.

Dopo questo sègrono i Conuiti, poi che le uiuande sono apparecchiate. è i conuiti sono partiti in Generale, è Speciale. ne' Generale è il conuito, il banchetto, il pasto troppo dilicato, il pasto pouero.

Ma lo Speziale è partito in Persone, Istrvmenti, èd Azzioni.

Le Persone sono i conuitanti, i conuitati, i parascti, i siniscalchi, i credenzieri, i bottiglieri, seruitori.

Gl'Istrvmenti sono le tauole, trespedi, panche, scagni, sèdie, credènze, bottiglierie, mantili, salniette, touaglie, coltelli, cocchiari, pironi, baccini, è bronzini, salière.

Ma le Azzioni sono o de' Conuitati, o de' Seruitori, de' Conuitati è prima l' inuitare, gir a i conuiti, raccogliè i conuitati, girne senza inuito, lauarsi le mani, rasciugarle, porsi a tauola, mangiare, bere, adulare, golositá, finir di mangiare, rilauarsi le mani, nettarsi i denti, leuarsi da tauola.

Quelle

Quelle de' Seruitori sono l'apparecchiar le tauole, dar l'acqua a le mani, dar la touaglia, imbandire, portar in tauola, seruir a la tauola, trinzare, risciacquar i bicchieri, empierli, dar bere, leuar i piatti, dar gli stecchi, leuar le tauole, dir buon pro ui faccia.

Dopo questo uengono alcune cose fatte Intorno i denti. oue sara il cauadenti, è le polueri per denti, e'l nettarli, e'l cauarli, e'l metter denti posticci.

Seguono poile operazion fatte Intorno la lingua; le quali hanno riguardo a'l parlare, e sono queste, l'Ambasciaria, il Ciurmatore, la Grammatica, la Scrittoria, la Stamparia, la Logica, la Oratoria, la Poetica, la diuinatoria.

Ne l'Ambasciaria sarà l'andar ambasciatore, il far ambasciate, il rapportar la risposta. ma di questo assai ne la Politica s'è parlato.

Co'i Ciurmator poi sarà esso ciurmatore, e'l suo cantar in banco, e'l uènder ballotte, anzi parole.

La Grammatica poi è diuisa in Generale e Speciale. ne'l Generale è la grammatica, il grammatico, il maestro, lo scolare, i libbretti, la sferza, la scola, gli scagni.

Ma lo Speciale è diuiso in Metodica, ed historica, ouolete dire attina. la Metodica poi è partita in Lettere, Sillabe, Parole, e Orazione.

Hora

Hora non aspettate già, che io ui parli di tutte le grammatiche di ciascuna lingua; che sapete, ch'io non son' obbligato a gl'indiudivi. ma parlerò de le parti piu communi a tutte loro, e specificherò ancora ne le piu necessarie parti le quattro principali; è piu degne lingue; cio é la Hebrèa, la Greca, e le due Italiane; è specialmente ne le lettere, in che sono tanto differenti. le Lettere adunque sono partite in Generale, Speciale. ne'l Generale sono le lettere così in Generale. ma ne lo Speciale sono le hebreè, le greche, le latine, è le uolgari.

Le Hebreè sono poi partite in Generale, è Speciale. ne'l Generale sono tutte esse lettere, hebreè, le quali sono.

thèd. zain. uav. hè. dalèth. ghimèl. bèth. alef

א ב ג ד ה ו ז ח ט י

1 2 3 4 5 6 7 8 9

iod. thèd. mem. mem. lamèd. caf. caf. iod. thèd.

י כ ל מ נ ס ז ח ט י

10 11 12 13 14 15 16 17

cof. zadi. zadi. se. pe. hain. samèch. nym.

פ	ץ	צ	ך	ב	ב	ד	י
24	23	22	21	20	19	18	17

tav. scin. res.

ת ש ר

27 26 25

Ma ne lo Speciale esse lettere sono diuise in Vocali, è Consonanti . è le Vocali sono partite in Lettere Vocali, è Pvn̄ti. le Lettere Vocali sono, iod uav he aléf

י	ו	ה	א
4	3	2	1

Ma i Pvn̄ti sono, o Pvn̄ti Vocali, o Pvn̄ti Diftonghi, o Pvn̄ti Semplici. i Pvn̄ti Vocali sono, o Lvnghi, o Brèui . i Lvnghi sono,

colèm	chirich	scèuá	zèri	camèz
כ	כ	׃	ז	כ
5	4	3	2	1

I Brèui sono,

uavscivrèch	catèscamèz	chirich	sègol	padach
ו	כ	כ	ג	כ
5	4	3	2	1

scèloscianècvdod  
6

I Pvn̄ti Diftongi sono,

catè-

catèfsègol catèfcamèz catèfpadach

3

2

1

I Prvnti Semplici sono,

daghès

rafè

3

3

Le Consonanti sono l'altre già dette. R. I

Sègvono poi le lettere Greche, pvr partite in Generale, è Speciale. ne'l Generale sono esse lettere greche cio é

alfa,	uita,	gamma,	dèlta,	èpsilon,	zita,	ita,
α	υ	γ	δ	ε	ζ	η
tita,	iota,	cappa,	lambda,	mi,	ni,	xi,
θ	ι	κ	λ	μ	ν	ξ
omicron,	pi,	ro,	sigma,	tau,	ipsilon,	fi,
ο	π	ρ	σ	τ	υ	φ
psi,	omèga.					χ
ψ	ω					

malò Speciale é partito in Vocali, è Consonanti. è le uocali in Semplici, è Accomagnate; è di nuovo le Semplici in Lvinghe che sono η, ω, in Brèui, che sono ε, ο, è in Commvni, che sono α, υ, ι, ma le Accomagnate sono i distongi, o propii, cio é αυ, ει, εδ, ει, ου, υ, impropij φ, η, φ, υ, ωυ, ηυ. le Consonanti poi sono partite in semiuocali cio é ζξλ, μνρσ mντε; è di nuovo le semiuocali in doppie, cio é ζξ, èd immvtabili, cio é λμνρ. ma le mντε, che sono βγδ κπτθφ, si partono in tenve, cio é κπτ; medie, cio é βγδ èd aspirate,

spirate, cio é  $\theta\phi\chi$ . nè piu oltre stendèndomi ne le lettere di queste due lingue straniere, uerrò a dir de le nostre.

Le lettere adunque de la lingua Latina sono parimente diuise in Generale, è Speciale. ne'l Generale sono insieme poste le lettere latine, cio é  $A, B, C, D, E, F, G, H, I, K, L, M, N, O, P, Q, R, S, T, V, X, Y, Z$ . lo Speciale poi é partito in Vocali, è Consonanti. è di nouo le Vocali in Semplici, è Accompanate. le Semplici sono  $A, E, I, O, V$ . le Accompanate, che sono, i distongi, sono  $AE, OE, AV, EV, EI$ . ma le Consonanti, che sono  $B, C, D, F, G, L, M, N, P, Q, R, S, T, X, Z, IV$ . elle sono partite in Semiuocali, è Morte, è le Semiuocali, che sono  $L, M, N, R, S, X, Z$ , sono diuise in Liquide cio é  $L, M, N, R$ , è Doppie, cio é  $X, Z$ . ma le Morte sono  $B, C, D, F, G, P, Q, T$ .

Le lettere ultimamente di questa nostra lingua, in che hora parliamo; sono pur come l'altre, diuise in Generale, è Speciale. ne'l Generale ( come di sopra ) sono poste insieme le lettere tutte, cio é  $a, b, c, d, e, e, f, g, g, h, i, i, l, m, n, o, o, p, q, r, s, s, s, t, u, v, v, z, z$ . ma lo Speciale é partito in Vocali è Consonanti, è di nouo le Vocali, in semplici, è accompanate, è le Semplici in Aperte ( che sono anche lunghe ) cio é  $e, è, èd o$ ; in Chiusa ( che sono anche breui ) cio é  $e, èd o$ ,

e, ed o, in Liquide, cio é, i, ed v, è in commvni, cio é a, i v. ma le *Accompagnate* sono i distongi, i quali in questa lingua sono di tutte le uocali, che comportano di starsi l'vna innanzi l'altra, e possono farsi di poche, e di molte sillabe, come si uede in quel uerso. De' qual hoggi uorrebbe, e non pro aitarne. ma doue uo io co'l parlar trascorrèndo, lasciandomi trasportare a dir de le regole; non essèndo hora intendimento mio, di parlar di règole, nè di sciènzie, ma de i voghi oue tutte le règole, e tutte le sciènzie sono riposte? passando ad vnqve a dir de le Consonanti, le quali sono b, c, d, f, g, g, l, m, n, p, q, r, s, s, s, t, u, z, z, dico; ch' elle sono partite in *Semiuocali*, e mvtte. le *Semiuocali* poi, le quali sono, l, m, n, r, s, s, s, z, z, elle sono diuise in *liquide*, che sono, l, m, n, r, in *Dolci*, che sono, s, z, come casa, pozzo; in *aspre*, che sono, f, z, come esercito, mèzzo; è in *Grasse*, che é la f, come pescie. è vltimamente tra le *Mvte*, le quali sono, b, c, d, f, g, g, p, q, t, ue n' é anche vna grassa, la quale é la g, come gl'ingegni.

Quanto così fatta maniera di ortografia sia non prv vtile, ma necessaria a questa lingua, io l'ho gia in vn' altro mio trattato (il qual però non é ancora vscito in luce) dimostrato. è molto caro mi sarebbe stato; che il presente dialogo fosse in tal modo stampato; si come anche é di mia mano scritto. ma perché troppo  
mi

mi bisognaua tardare, uolèndo aspettar l'apparecchio de lo stampatore; mi é stato forza di seguir la via sua piu tosto che la mia, per non andar piu in l'ungo è tanto ui basti hauer inteso de le lettere.

Sègbono hora le Sillabe, oue saranno le sillabe, o di vna, o di piu lettere è cosi sillabe prime, mezzane, antepenultime, penultime, vltime, è con esse insieme saranno gli accènti, cio é l'acuto il graue, il circonflèssso, il l'ungo, il brèue, l'aspirato, il molle, l'apostrofo, la uirgola, ma potreste anche porli ne la scrittoria con le diuisioni de la scrittvra; che iui sono poste. dopo la sillaba nièn la Parola. doue trouerete la parola, il uocabolo,

Dopo questo se ne uiène la Orazione. la quale è partita in Tutto, è Parti. ne'l Tutto é la orazione, la costrvzzione, o perfètta, o imperfètta, il senso, o perfètto, o imperfètto, gl'incisi, le membra, il periodo, è la clàvsula.

Hora essèndo il parlare vn'ordimento, è vna tessitvra di uarie, è diuèrse parole; èd in esso concorrèndo cosi gran moltitvdine di cose, come sapete; so, che, a niun di uoi non dará merauiglia, il non trouarle tutte in questo loco: sapèndo uoi; che di esse alcvne ne la natvra sono piantate, è da Aristotele chiamate, Logica natvrale; alcvne ne l'arte grammaticale, è alcvne ne la oratoria da gli Antichi loro Regolatori

sono state allogate. parte di esse già hauete uedute con l'altre cose a l'huomo naturali; il rimanente, si come è stato posto da gli Antichi, così sarà da me, parte ne la oratoria, è parte in questo loco.

Quello che in questo loco c'è stato da gli Antichi mostrato acconuenirsi, sono in parte le figure. le quali si come sono ornamenti bellissimi de' l parlare; così essendo i lor contrarij bruttissimi, è per esse conoscendosi, sono anch'eglino in questo loco riposti. prima dunque trouerete i barbarismi, è i solecismi, insieme col'lotacismo, il lambdacismo, il metacismo, la iscnotesia, è l'platiismo; è poi le figure, o di dizione, cio è la afèresi, la protèsi, la sincopa, la epètesi, la apocope, la paragoge, la sistola, la èttasi, la dièresi, sinèresi, l'antitèsi, la ettlipsi, la sinalèffe, la mettatesi, o di costruzzione, cio è la prolèpsi, è esplicita, è implicita, la sillèpsi, è in genere, è in numero, è in persona, è in caso, è indirètta, è implicita, è impropia, la zèvgma, è in genere, è in numero, è in persona, è l'hipèrzèvgma, la messozèvgma, è l'hipozèvgma, la sintesi, è in genere solo, è in numero solo, è in tutt'due l'antitossi, l'euocazione, l'apposizione, è per la specificazione, è per la equiuocazione, è per la proprietá; è a l'ultimo la sinèddoche. l'altre belle figure sono ne l'arte de l'Oratore.

Ma le Parti de la orazione sono o Mutabili, o Immutabili.

mutabili. le mutabili poi sono partite in Generale, e Speciale. ne'l Generale sono alcune cose, che possono esser communi a'l nome, a'l pronome, a'l participio, e a'l uerbo, le quali sono, le specie, o primitiua, o deriuatiua, i numeri, o singolari, o plurali, e per il greco, duali, le figure, o semplice, o composta; e le declinazioni in generale.

Ma lo Speciale de' mutabili e fatto in due parti, l'vna e de' mutabili Per casi, l'altra per tempi. i mutabili Per casi hanno prima vn Generale, ed vno Speciale; ne'l Generale sono i generi, o mascolino, o femino, o neutro, o di due, o di tre generi o promiscuo, in incerto; sonou poi gli articoli, o Maschili, o Femnili, e per il greco Neutri; e dipoi i Maschili o Singolari, cio e de'l greco  $\acute{\omicron}$ ,  $\tau\acute{\epsilon}$ ,  $\tau\acute{\omega}$ ,  $\tau\acute{\omicron}\nu$ , de'l Italiano il e lo, o Plurali, cio e de'l greco  $\acute{\omicron}\iota$ ,  $\tau\acute{\omega}\nu$ ,  $\tau\acute{\omicron}\iota\varsigma$ ,  $\tau\acute{\omicron}\upsilon\varsigma$ , del Italiano i, li, egli, o per il greco, Duali, cio e  $\tau\acute{\omega}\nu$ ,  $\tau\acute{\omicron}\iota\upsilon$ . ma i Femnili Singolari sono del greco  $\eta$ ,  $\tau\eta\varsigma$ ,  $\tau\eta$ ,  $\tau\eta\omega$ , de'l Italiano la, i Plurali del greco  $\alpha\iota$ ,  $\tau\acute{\omega}\nu$ ,  $\tau\acute{\omicron}\iota\varsigma$ ,  $\tau\acute{\omicron}\iota\varsigma$ , de'l Italiano le: e i Duali per il greco,  $\tau\acute{\alpha}$ ,  $\tau\acute{\alpha}\iota\upsilon$ , e poi i Neutri per per il greco solo, o Singolari, cio e  $\tau\acute{\omicron}$ ,  $\tau\acute{\omega}$   $\tau\acute{\omicron}$  o Duali,  $\tau\acute{\alpha}$ ,  $\tau\acute{\omicron}\iota\upsilon$ , o Plurali,  $\tau\alpha$ ,  $\tau\acute{\omega}\nu$ ,  $\tau\acute{\omicron}\iota\varsigma$ ,  $\tau\alpha$ . in questo loco appresso sono i segni di casi, cio e di, de, a, da, sonou ancora i casi, e nominatiuo, e genetiuo, e datiuo, e accusatiuo, e uocatiuo, e ablatiuo.

Ma lo Speziale di questi *mutabili* per casi è partito in Nome, Pronome, e participio. co'l Nome sarà esso nome assoluto, il nome sostantiuo, il nome aggitto, il nome proprio, è seco il prenome, l'agnome, e'l cognome; il nome appellatiuo, il primitiuo, il deriuatiuo, è col deriuatiuo, il comparatiuo, il superlatiuo, il diminutiuo, l'augmentatiuo, il possessiuo, il denominatiuo, il patronimico, il uerbale, il participiale, l'auuerbiale, l'omonimo, il sinonimo, è l'Eteroclitico, con le sue fantastiche *mutazioni*, o per declinazioni, o per numeri, o per generi, o per casi, e questi sono o uniformi, o d'un caso solo, o di due, o di tre, o di quattro, o di cinque, o di sei, che da Greci son detti *aptoti*, *monoptoti*, *diptoti*, *triptoti*, *tetraptoti*, *pentaptoti*, e *saptoti*.

Co'l Pronome sarà esso pronome, è seco le persone, è prima, è seconda, è terza, è poi i pronomi specificati, o primitiui, cio è, io, tu, se, questo, cote-sto o deriuatiui, cio è mio, tuo, suo, nostro, uostro.

Co'l Participio, o presente è imperfetto, o perfetto è piu che perfetto, o futuro, è così o attiuo, o passiuo, o neutro, o commune, o deponente.

Seguono poi i *mutabili* Per tempi. e questi sono i uerbi, co i loro generi, cio è attiuo, passiuo, neutro, commune, è deponente, è co' i loro tempi, cio è presente, passato di poco, passato de' l' tutto, piu che passato,

sato,

sato, è futuro; è co i loro modi, cioè è indicatiuo imperatiuo, desideratiuo, soggiuntiuo, è infinito, è co i supini, è gerundij loro; è con le lor quattro congiugazioni; è poi i primitiui, è deriuatiui uerbi, è co i deriuatiui sono gl'incoatiui, i meditatiui, i diminutiui, i frequentatiui, i desideratiui, è poi i difettiui, gli anomali, è gl'impersonali.

Ma le parti de la orazione Immvtabili sono la Preposizione, l' Auuèrbio, la Interiezzione, è la Congiunzione: è mi par. quasi di sonèrchio lo stare hora ne'l cospetto uostro a specificarli.

Tutti affermaròno, che ciò non accadeua. è così il Conte seguitò: è tutto questo si contien ne la parte metodica de la grammatica. hor ueggiamo quello, che ne la attiuua si contiene.

Ne la Attiuua sono due maniere d'azzioni, l'vna è De'l maestro, l'altra De'l discepolo. le azzioni De'l maestro sono il tenere scola, insegnare, o male, o bene, legger in sèdia, dichiarare, dar latini, esaminare, recitare, dar caualli, o altre battiture.

Ma le azzioni De'l discepolo sono l'andar a la scola, imparar l'alfabeto, combinare, leggere, o male, o bene, dichinare, far le concordanze, costruire, far latini, tradurre, imparare, o male, o bene, imparar a mente, recitare, recitar a mente, recitar di settimana, saperlè, o non le sapere, èsser battuto, andare

a casa . è qvi finisce la grammatica . dopo la quale subito segue la scrittoria .

La Scrittoria è partita in Sostanza , Istrumenti , ed Azzioni . nella Sostanza sarà la scrittoria , lo scrittore , il maestro di scriuere , la scrittvra , è sve maniere , cio é hebrèa , caldea , egizziaca , che sono i Gieroglifi suoi , la grèca , la latina , la italiana , ed altre . è poi lettera cancellaresca , mercantesca , tedesca , Francese , è simili , è così uedrete le breuiature , è le ziffere , è poi il tenor de la scrittvra , è la scrittvra scorretta , o corretta , è qvi sarà la ortografia , con tutte le regole sve , ordinate per l'ordine de le lettere de' l'alfabetto , è poi saranno le diuision de la scrittvra , cio é la coma , il pvnto è coma , i dve pvnti , è l'pvnto fermo .

Ma tra Gl'istrumenti sarà la penna , o calamo , il calamaio , l'inchiostro , il poluerino , la pennarivola , il temperarino , le forficine da carta , la rega , la falsa rega , il piombino , la carta , o buona , o rea , o picciolla , o commune , o mezzana , o reale , o imperiale , o papale , o da strazzo , o svechia , o capretta , o cartone , è se uolete , potete por anche la sabriana ; è l'altre particolari .

Le Azzioni poi sono o Generali , o Speciali . ne le Generali è il temperar la penna , regar la carta , lustrarla , tinger la penna , non sapere scriuere , insegnar  
a scri-

a scriuere, imparar a scriuere, cominciar a scriuere, scriuere, o male, o bene, o tardo, o presto, spegazzare, fallare, cancellare, razzare, porui de la uernice emendare, stracciar la carta, riscriuere, copiare, o falso, o giuoto, non iscriuere, fare scriuere, dettare, scriuer di sua mano, scriuer per altrui, scriuer subbito, o tardi, imitar l'altrui mano, è qui sarà la lettera simile, o dissimile, grossa, o minuta, chiara, o selta, scriuer breue, o a lungo, finir di scriuere, por su la carta succhia, gitarui de la poluere.

Ma le Speciali azzioni contengono lo Scriuer lettere, è lo Scriuer durabile. è di nouo lo Scriuer lettere prima ha vn Generale doue sarà il siggillo, la cera, il torchietto, lo spago da lettere, è vno Speciale, il qua le è considerato da vna parte Per lo mandarle, da l'altra Per lo riceuerle, è da vn'altra Per ambedue.

Per lo mandarle è lo hauer, o non hauer che scriuere, non iscriuere lettere, scriuer lettere, o di rado, o spesso, o in zifara.

E Per lo riceuerle è lo aspcttar lettere, non ne hauere, non le uoler accettare, riceuerle pagarle, aprirle, riceuerle aperte, leggerle, rileggerle, non le intendere, sziferarle, stracciarle, lettere, fresche, uècchie, grate, o ingrate, saper per lettere, rispondere.

Ma Per ambedue è il titolo de la lettera, la lettera

brève, o lunga, il tenor de la lettera, il finir la lettera, far la data, il di de' l' mese, sottoscriuersi, far poscritti, scordarsi la data, o' l' tempo, o la sottoscrizione, serrar le lettere, far il capelletto, siggillarle, lasciarle aperte, vna lettera, dve lettere, molte lettere, è qvi sará il plico de le lettere, il far la soua scritta, condannarle, farle franche, darle a' l' messo, è qvi sará il messo, o portalettere, o corriere, o procaccio, è l'hauer, o non hauer messo fidato, mandar messo a posta, il messo portarle, o a tempo, o fuor di tempo, o non darle, è cosí sará le lettere andar a male, è poi lettere pvbliche, priuate, credenziali.

Ma lo Scriuer dvrabile contièn in se l' historia, o uera, o falsa, l' historico, lo scriuer cosa dvrabile, far compèndij, lo scriuer in arbori, scriuer in piètre, o metalli, tradurre.

Ne la Stamparia poi trouerete l' arte de lo stampare, lo stampatore, il compenitore, l' auuentaggio, la stamparia, il penzone, la madre, la forma, le lettere, la cassa, il telaro, le uiti, i margini, il chiuo, la stellata, la pvnata, il torchio, la madre, la uite, la mazza, la cricca, il piano, le spalle, il carro, la piètra, il timpano, la fraschetta, il letto, il molinello, le brache, i piedi, è cosí la carta, il fyuo de la ragia, l' inchiostro, il calamaro, e i mazzi; e poi il far le lettere, il comporre, lo scontrare, l' emendare, lo stampare stampa corretta,

ta, scorretta, e poi lo scomporre.

Hor passiamo a la Logica, arte de le arti, scienza de le scienze, chiauue da aprire, e serrar l'altre tutte, ed attissimo istrumento de l'altre tutte; senza l'quale nè arte, nè scienza alcuna si può perfettamente sapere. la Logica dunque è partita prima in Tutto, e Parti. ne'l Tutto è la logica in generale.

Ma le parti sono o Esterne, o interne. Esterne chiamo io le precedenti; doue saranno le precognizioni, la definizione, la diuisione, la descrizione, la etimologia, la dimostrazione, la interpretazione.

Ma le parti Interne sono o Naturali, o Artificiali, (e qui io intendo di seguir la diuisione d'Aristotele, e non quella d'altri Logici uenuti dipoi) de le Naturali già habbiamo parlato ne le cose de la natura.

Ma le Artificiali, de le quali hora siamo per parlare, sono partite (per secondo la diuisione logica,) in Insegnanti, ed Operanti. e dipoi le Insegnanti sono partite in termini Incomplèssi, e termini Complèssi, ed Argomentazioni. e di nouo i termini Incomplèssi sono partiti in Predicabili, e Predicamenti.

Co'i Predicabili trouerete prima i transendenti, cio é l'ente, l'uno, il uero, il buono, la cosa, qualcosa; e poi gli uniuersali con le lor cinque diuersità, e appresso i predicabili; il genere, o generalissimo, o subalterno; la specie o subalterna, o specialissima; la differenza,

frènzia, o commvne, o propia, o piv propia, o che fa altro, o che fa alterazione, o separabile, o inseparabile, e de le inseparabili, o per se, o per accidente, e così o con piv è meno, o senza, o diuisiua, o costitvtiua; e poi il propio, o di vna sola è non di vttti, o di vttti è non d' vna sola, o di vna sola è di vttti a qualche tèmpo, o di vna sola è di vttti è sèmpre; e poi l'accidente, o separabile, o inseparabile, e (se vi pare) potete anche aggiugnervi, il commvne, e'l propio; secondo Pietro Hispano; e a l'ultimo sono le commvnità, e le differènzie de i predicabili.

Seguono poi i Predicamenti, partiti in Antepredicamenti, Predicamenti, e Pospredicamenti. sotto gli Antepredicamenti sono prima in generale essi ante pre dicamenti, e la disinizione, e poi l'equivuoco, o equivuocante, o equivuocato, è l'uniuoco, o uniuocante, o uniuocato, e poi il denominatiuo, o di uoce sola, o di significazion sola, o di uoce e significazione insième; e dopo questo, il complesso, o di uoce sola, o di significazion sola, o di uoce e significazione insième, è l'incomplesso, o semplice, o composto, o con giro di parlar significato; e poi de le cose che sono, o dicon dè'l soggetto è non sono ne'l soggetto, o sono ne'l soggetto è non dicon dè'l soggetto, o dicon dè'l soggetto e sono ne'l soggetto, o non dicon dè'l soggetto e non sono ne'l soggetto; e ultimamente le regole.

I Predicamenti contengono prima in general se stessi, e poi la sostanza, o prima, o seconda, o corporea, o incorporea, o corpo animato, o inanimato, o sensitivo, o insensitiuo, o animale, o razionale, o irrazionale, e poi l'huomo, è Socrate, è Platone, (per dar esemplo, secondo l'arbore di Porfirio) è tutti gl'indiuidui segnati; dipoi la quantità, o uirtuale, o misuratiua, è la misuratiua, o per se, o per accidente; è quella per se, o continua, o discreta, è ambedue; o con posizione, o senza posizione; e con la continua, la linea, la superficie, il corpo, il tempo, il luogo, è con la discreta, il numero, è il parlare; dipoi la relazione, o secondo l'essere, o secondo l'dire, è la relation de la equiparanza, la relation de la superposizione, la relation de la supposizione; è con la equiparanza, la uicinità, la similitudine, la amicizia, la egualità; con la superposizione, il doppio a la metà, il triplo a' l doppio, e l'altre; con la supposizione, la metà a' l doppio, il doppio a' l triplo, e l'altre; dipoi la qualità, e seco la disposizione, è l'habito, la natural potenza, ed impotenza, la passione, è la passibil qualità, o a' l'udito, doue son tutti i soni, o a la uista, doue son tutti i colori, o a' l'odorato, doue son tutti gli odori, o a' l'gusto, doue son tutti i sapori, o a' l'tatto, doue son le qualità prime tangibili, come caldo, freddo, humido, secco, e le seconde, come aspro, liscio, duro, molle, graue, leggiere, è insieme

me é la quarta spècie, che é la forma, è la figura, doue prò èsser la sfera, il triangolo, il quadrato, il pentagono, l'esagono, e gli altri, e così la curuità, la dirittura cerca la linea, è'l concauo, è'l conuesso, è'l piano cerca la superficie, e sferico, e piramidale cerca il corpo. seggono poi gli altri sei predicamenti lasciati da Aristotele, e prima il fare, o restante, o passante, è'l passante, o attiuo, o fattiuo, e così o con forma permanente, come il fuoco per il caldo, o con forma fluente, o con istrumento, e poi ci è il generare, corrompere, accrescere, sminuire, alterare, e mouer da loco. ci é poi il patire, o proprio. i. per qualità de natura, come risibile ne l'huomo, o per il concetto, come le note de la uoce, sono le note de la passion de l'anima, o per la passion de l'anima, o per la pena, come il martirio, o per azione fluente, come l'essere scaldato. ma il primo, e secondo, e terzo, e quinto modo sono de la qualità, il quarto, e sesto de'l patire. e de'l sesto modo sono sei generi subalterni, cio é essere generato, corrotto, armentato, sminuito, alterato, mosso da loco.

Segue dopo questo il quando, o relatiuo, o interrogatiuo, o indifinito, e semplice, e composto.

E poi segue il doue, o per circoscrizione, o difinitiuamente, o vniuersalmente (bènche qui non si parli de'l doue senon ne'l primo senso, restando gli altri due al Fisico) e così la circoscrizione é o semplice, o composta,

composta, e pro èsser anche o attiuu, o passiuu, o rispettiua. bènche di queste due prime vna sia azzione, e l'altra passione.

Dipoi se ne uiene il sito, o per natvra, o per accidente, o per uolontá.

E a l'ultimo l'habito, o di qualítá radicata, o di forma douuta ad alcuu soggetto, o come deriuato da l'habere, o per la maniera de la ueste, o per accidente nascènte da la ueste, come uestito. bènché di questo qvinto modo solo qvi si tratti, il quale é o de' l'tutto, o de la parte.

Hor ueggiamo i Pospredicamenti. prima trouerete in generale i pospredicamenti, e poi specificatamente la opposizione, o relatiua, o contraria, o priuatiua, o contraddittoria; è la contraria sará o mediata, o immediata; è poi il prima, o per tèmpo, o per natvra, o per ordine, o per dignitá, o per causalitá; e poi lo insieme, o per tèmpo, o per natvra; e poi per natvra, o per conuertènzia, o per diuisione; e dipoi uiene il moto con le spècie sue, cio é la generazione, la corrozzone, l'armento, la diminuzione, l'alterazione, è'l mouer da loco, uiene a l'ultimo l'hauere, o di qualítá, o di qvantitá, o dintorno il corpo, e questo o a tutto, come la ueste, o a parte, come l'anello, o membro, o'l contenuto, o possessione, o distante, come moglie. e tan-

zo sia detto di ciò, che si contiene ne i tèrmini incomplèssi.

Hor ueggiamo quel, che si contiene ne i Complèssi. qvi troueremo con la periermenia, primieràmente il Tèrmino con le sve diuisioni, cio é, per se non significatiuo, per se significatiuo, o natvralmente, o a beneplacito, e questo é o categorematico, o sincategorematico, è poi il termino commune, o piv vniuersale, o meno vniuersale, è tèrmino singolare, finito, infinito, positivo, priuatiuo, astratto, concreto, incomplèssso, complèssso, senza tèmpo, con tèmpo, vniuoco, eqviuoco, e analogo; è poi, non come grammaticali, ma logicali, troueremo il nome, il uèrbo, e la orazione, o perfètta, o imperfètta.

Dipoi sará la Proposizione, partita in Categorica, e Hipotètica. è di nouo la categorica in Semplice, e Modale. con la Semplice saranno queste specie; la prima é l'affermatiua, e negatiua, e con la negatiua potete anche porre il negante, l'infinitante, e'l priuante; la seconda é la uera, e falsa; la tèrza é di quantità, e senza quantità; la quarta pvr deriuata da la quantità, é o vniuersale, e con essa i segni vniuersali, o particolare, e con essa i segni particolari, o indifinita, o singolare; la quinta é la partecipante di vttedvi i tèrmini, o di vn solo, o di niuno; la sèsta pvr deriuata

ta da la partecipante di *tvttedvi*, i *tèrmini*, è o ordinariamente, o con ordine contrario; la *sèttima*, che da la *sèsta* si deriua, è in *matèria*, o *natvrale*, o *contingènte*, o *remota*; la *ottava*, deriuata da la *sèttima*, è o *contraria*, o *sottocontraria*, o *contradittoria*, o *svbaltèrna*; la *nona*, *pvv* da la *settima* deriuata, è la *conuersione*, o *semplice*, o *accidentale*, o *contraposta*; e a l'ultimo trouerete le *equivollènzie*, e *contrarie*, e *sottocontrarie*, e *contradittorie*, e *svbaltèrne*; e con le *contrarie*, le *repygnanti*, e le *equivollenti*, e *parimente* con le *contradittorie*, e *svbaltèrne*.

Ma la *Modale* contiene i *modi*, cioè il *necessario*, il *contingènte*, il *possibile*, l'*impossibile*, il *uero*, il *falso*, è poi le *opposizioni*, è a l'ultimo le *equivollènzie* co i *qvattro ordini* loro. è *tvtto* *qvesto* è sotto la *categorica* *proposizione*. hor ueggiamo la *hipotètica*.

La *Hipotètica* è o *condizionale*, o *copvlatiua*, o *disgivntiua*, è con *qveste* *dve* la *affermatiua*, è la *negatiua*, co' l' *uero*, è *falso*, la *necessaria*, la *impossibile*, la *possibile*, è la *contingènte*, è appresso la *cavsale*, è la *razionale*.

Dopo *tvtto* *qvesto* segue il *tèrzo* *gran* *membro* de la *parte* de la *logica* *insegnante*, che è *qvello* de le *Argomentazioni*. le *qvalli* sono *diuise* in *Generale*, è *Speciale*. ne' *Generale* è l'*argomento*, o de' l' *tvtto*, o di *nulla*, o *perfetto*, o *imperfetto* il *sillogismo* d' *ignoranza*

zia, il paralogismo, l'elenco, l'entimema, la induzione, l'esempio, l'amplificazione, è la diminuzione. la moteria del sillogismo, o propinqua, o rimotta, con la propinqua è la proposizione, o maggiore, o minore; con la rimotta è il termine categorematico, e il termino mezzano, la maggior estremità, la minor estremità; e così la antecedente, la conseguente, e la conclusione, o diretta, o indiretta.

Ma lo Speciale è diuiso in sillogismo Formale, Dimostratiuo, Topico, e Sofistico. il sillogismo Formale è partito secondo La Priora, secondo i Parui Logicali. secondo La Priora sarà il sillogismo formale, le tre figure de' l. sillogismo, e i modi di ciascuna, cioè Barbara, calarent, darij, ferio, baralipon, Celantes, dabitis, sapèsmo, frisèsomorvm, Casare, camèstres, festino, baroco, darapti, Felapton, disamis, datisi, brocardo, ferison. è poi sono le quattro uocali, a, è, i, o, è poi è la combinatione, o vtile, o invtile, e tutte le regole, si generali, come de' modi particolari.

Ma ne i Parui Logicali trouerete la Supposizione, la Ampliazione, le Conseguenze, e le Probazioni. sotto la Supposizione è essa supposizione, con le sue diuisioni; è prima ella sarà diuisa in Assoluta, è Relatiua, e l'Assoluta sarà, o propria, o impropria; è la propria, o materiale, o formale; e la materiale, o discreta, o commune; ma la formale, o naturale, o accidentale,

tale ; e la naturale , o discreta , o commune ; e la commune , o indifinita , o diterminata ; e la diterminata , o particolare , o confusa ; e la confusa , o solo confusa , o distributiva ; ma la accidentale é , o semplice , o personale ; e la semplice , o de' l primo atto de l' intelletto , o de' l secondo , o de' l terzo ; e la personale , o discreta , o commune ; e la commune , o diterminata , o confusa ; e la confusa , o sola , o vniuersale ; e la sola , o mobile , o immobile ; e la vniuersale , o distributiva , o collettiua ; e la distributiva , o mobile , o immobile ; e la mobile , o assoluta , o accomodata .

E da l'altra parte la Relatiua é o sostanziale , o accidentale ; e la sostanziale , o d'identita , o di diuersita ; di identita , o nome , o pronome ; e' l pronome , o reciproco , o non reciproco ; ma la accidentale é o d'identita , o di diuersita ; e d'identita , o di qualita , o di quantita ; e di qualita , o di nomi , o di auerbij ; e di quantita , o continua , o discreta , e la continua , o di nomi , o di auerbii , é la discreta , o di nomi , o di auerbii .

Vièn poi la Ampliazione , doue sará essa ampliazione , e lo stènder il tèrmino da la maggior supposizione a la minore , e poi le règole sue ; e poi la appellatione , e' l ristringer il tèrmino da la maggior supposizione a la minore , e le sue diuisioni , cio é o di tèmpo , o di ampliazione , o di forma ; e le règole sue .

Dipoi ui é la Conseguenzia o buona , o mala , e con

Ll la

la buona, la formale, e la materiale, con le molte regole loro.

E appresso la Probazione, o reale, o logica; è la reale, o per la causa, o per l'effetto, o per il simile ouer opposto; è la logica per riduzione; e qui saranno le proposizioni, risoluibili, esponibili, ufficiali, discrittibili, e probabili, con le lor pertinenzie. è tanto ui basti de' l sillogismo formale.

Hor passiamo a' l dimostratiuo, di che ne la posteriora si tratta. co' l sillogismo Dimostratiuo trouerete primieramente le premesse proposizioni, la maggiore, la minore; è di nouo, la massima, la maggior estremità, la minor estremità, e la conclusione; e di piu uedrete la proposizion diuisa in posizione, dignità, supposizione, è definizione; e vn'altra uolta, in necessaria, di tutti, per se, secondo se stesso; é uui poi il principio de la dimostrazione, o proprio; o commune; e co' l proprio e la supposizione, la petizione, la questione, e la definizione; e poi la dimostrazione é, o da' l primo, o potissima; e dipoi o per qual cosa, o perché; e di nouo é, o uniuersale, o particolare, o affermatua, o negatiua, o dimostratiua, o impossibile; è insieme trouarete, onde la dimostrazion si faccia, o formalmente, uirtualmente, e onde non si faccia.

Sègve dopo questo, il sillogismo Topico. doue con la topica uederete i luoghi de gli argomenti, partiti in

Intrin-

*Intrinsechi, ed Estrinsecbi. gl'Intrinsechi sono, da'l tutto, da le parti, da la nota, da le cose affette; è con le cose affette sará la disfinizione, la partizione, la notazione, i congivgati, il gènere, la forma, la similitudine, la differenzia, i contrarii, i congivnti, gli antecendenti, i consegventi, i repugnanti, le cause, gli effètti, la comparazione de le cose maggiori, de le pari, è de le minori.*

*Ma ne i lvoghi Estrinsechi si contengono i testimonii; douc sará l'autorità, o per natura, o per tempo, e ne'l tempo sará l'ingegno, le ricchezze, la età, la fortuna, l'arte, l'uso, la necessitá, e'l concorso de gli auuenimenti, con ogni particolaritá di tutte le dette cose.*

*Hora essendo tanta la conformitá infra la retorica, e la dialèttica, quanto é ( come disse Zenone, e dopo lvi Cicerone ) infra il pugno, e la mano aperta; eglié ben ragioneuole; che siano l'vna con l'altra immediatamente congivnte. in questo lvogo advnqve uedrete l'arte Oratoria. la quale sará prima diuisa in Generale, è Speciale. ne'l Generale sará l'arte oratoria, o retorica che la uogliate chiamare; e l'oratore, e l'orar suo. ma lo Speciale é partito da me a pvncto, come ne la topica, è ne le partizioni eglié partito da Cicerone; cioè in Forza De l'Oratore, Orazione, è Questione. è dipoi la Forza De l'Oratore é diuisa in Cose, Parole,*

Memoria, e *Azzione*: le Cose hanno vn generale, ed vno Speciale. ne'l Generale é la inuenzione.

Ma lo Speciale é diuiso in *Far Fede*, e *Collocare*. ne'l *Far Fede* é l'argomentare, il commouere, e l'ottenner la *cavsa*, e di piu ci sono i *lvoghi* de gli argomenti, già ueduti ne la *topica*.

E ne'l *Collocare* sará la disposizione, e la elezzion de le parole (se ui pare) ancor la *cavsa*. ma la *cavsa* io la pongo ne la *questione*; come uedrete, e come fa *Cicerone*.

Le Parole poi sono parimente diuise in *Generale*, e *Speciale*. ne'l *Generale* sará la elocuzione, e'l bel concatenamento de le parole, e'l parlar dilucido, breue, probabile, illustre, soaue.

Lo Speciale poi é partito in parole *Semplici*, e *Congiunte*. le *Semplici* sono di tre fatte, o innouate, o antiche, o traslate. ma le due prime di rado, e con giudicio, e le terze da per tutta la orazione, ma per con giudicio, e adornate con attributi.

Ma le *Congiunte* hauranno il numero, e la consequenza con le pertinenzie loro.

Ségue poi la *Memoria*; doue uedrete la memoria artificiale con tutti gli artificii suoi, a la quale quanto questi ordini miei siano per poter giouare uoi uedete.

E dipoi ségue la *Azzione*, doue saranno i gesti, e  
la

la dignità loro, e la conformità con la qualità del parlare. e tutto questo si contiene ne la forza de l'Oratore.

Ma la Orazione, che appresso sègve; ella è partita in Generale; doue è essa orazione, o loduole, o biasimeuole; ed in Speciale; il quale è diuiso in Principio, Narrazione, Confermazione, e Perorazione. il Principio sarà, o brèue, o anche nullo; ed in esso sarà il mouer gli animi, farli benèuoli, farli docili, farli attenti.

La Narrazione sarà euidente, credibile, moderata, con dignità, e brèue, e in essa sarà il far digressioni, il risecare, o anche lasciar de' tutto le cose contrarie.

La Confermazione ha seco anche la Confutazione; e prima ne la Confermazione sarà il confermare, l'arguire, il prouare. e ne la Confutazione sarà il negare, redarguire, interrogar se stesso, esortare, comandare, dar esèmpii, oppor a i testimonii, confutare.

Ma con la Perorazione sarà l'amplificazione, la enumerazione, il cercar misericordia, il commouere.

Ultimamente la Questione è partita in Infinita, che chiamano il proposito, e Definita, che chiamano la causa. la Infinita poi è diuisa in Cognizione, ed

*Azzione*. ne la Cognizione si uedranno tre cose ; la prima , se la cosa é , e qvi sará la coniettura , o ne le cose uerisimili , o ne le propie note loro , e le uerisimili , o ne le persone , o ne' lvoghi , o ne' tèmpi , o ne' fatti , o ne gli euènti , o ne le natvre de le cose ; e con le persone saranno le conicttvre o per il corpo , o per l' animo , o per la fortuna : la seconda , che cosa sia ; e qvi uedrete la nozione , la proprietá , la diuisione , la partitione , la descrizione , e la difinizione , o da cose contrarie , o da pari , o da dissimili : la tèrza , di che sorte , e qvi sará l'vtilè , e l'invtilè , il giusto , e l'ingiusto , l'honèsto , e' l'dishonèsto .

Ma la *Azzione* pvr de la infinita é , o per l' officio , o per il mouimento de gli animi , con molte lor pertinenzie .

La parte Difinita poi contièn la causa , e' l' mèrito de la causa , e insieme i tre generi de le cause ; cio é il dimostratiuo , con l'honèsto ; il diliberatiuo , con l'vtilè ; e' l' giudiciale , co' l' giusto ; e co' i molti precètti di ciascvn di loro .

Con la grāmatica , con la logica , e con la retorica , è bèn ragioneuole di porre ancór la poesia . perchè tutte sono sciènzie dintorno il parlare : ma con questa differènza , che la prima ha rigvardo a' l' parlar conuenueuole , o non conuenueuole ; la seconda a' l' uerò , o falso ; la tèrza a' l' ornato , o inornato ; è la quarta

tà a' l' diletteuole, o non diletteuole.

La Poesia d'vnqve sarà diuisa in Poèti, è Poètica, sotto la diuision de' Poèti sarà, il Poèta, il uersificatore, e' l' profatore, è insieme le maniere diuerse de' Poeti, cio è il Poèta heroico, il tragico, il comico, l'epico, il mèlico, il lirico, il ditirambico, il satirico, l'èlego, il romanzo; è poi il poetare, il uersificare, lo scander i uersi, il dir a l'improuista, l'intitolazione, il lodare, o biasimare in uersi.

Ma la diuision de la Poètica é partita in altre due membra, cio é in Generale, è in Speciale. ne' l Generale sarà la poesia, l'arte poètica, il poèma, è appresso la prosa, è poi le parti generali de' poemi, cio é i uersi i pièdi, le sillabe, le cesure, le collisioni, il numero, è l'armonia, è se uolete, l'esordio, la narrazione, è la conchlusione.

Ma ne lo Speziale saranno le maniere de' poèmi, è prima lo stilo alto, mezzano, è basso, è poi specificatamente il poèma heroico, la tragèdia con le parti sue, cio é il prologo, l'episodio, l'esito, il corico, il comico, è poi la comedia con le parti sue, cio é, l'argomento, il prologo, gli atti, le scène, gl'intermedij è poi l'epopeia, gl'hinni, i peani, i ditirambi, le leggi, o filosofia, o arti mecaniche, le satire, le elegie, gli epigrami, i distici, i sonetti, le canzoni, i madrigali, i mottetti, le sestine, le nouine, o d'altro numero, la

tèrza rima , l'ottava rima . è le special maniere de' uersi sono l'heroico , ouero esametro , il pentametro , l'iambico , o senario , o comico , o dimetro , o tetrametro , o claudo , il trocaico , l'endecasillabo , o safico , o falècio , è così l'asclepiadeo , il sotadico , l'itifalico , il datilico , lo spondaico , l'anapestico , il coriambico , l'antispastico , il peonico , l'ionico , l'anacreontico , il muto , lo sdrucchiolo .

E de' piedi le maniere sono molte , è prima quelli di due sillabe sono il pirrichio , lo spondeo , il iambo , e' l' trocheo ; è quelli di tre sillabe sono il tribraco , il trimacro , il bacchio , il palimbacchio , il dattilo , l'annapesto , l'anfibraco , l'ansiamacro ; è quelli di quattro sillabe sono il procelemmatico , il dispondeo , l'epitrito primo , l'epitrito secondo , l'epitrito tèrzo , l'epitrito quarto , il peane primo , il pean secondo , il pean tèrzo , il pean quarto , l'antipasto , il coriambo , l'ionico minore , l'onico maggiore , il diambo , il ditrocheo ; quelli di cinque sillabe sono l'ortio , il molosso-spondeo , il probrachi , l'hyperbrachi , il mesobrachi , lo spondeocrètico , il calotibo , il parapeane , il pariambo , il mesomacro , lo egemoscolio , il pirricanapesto , il disio , il coriobacchio , l'amebèo , lo spondeodattilo , il simpletto , l'iambodattilo , il mvsico , il dasio , il dochimo , il coriodattilo , lo spondeoscolio , il periambode , il ciprio , l'anticiprio , l'iambocrètico , il dori-

sco ,

seo, il periodico, l'antiperiodico, lo strofo, l'antistrofo: quelli di sei sillabe, sono il dicorèò, il dicanio, il diantidattilo, il didattilo, il discolio, il dicrètico, il dibacchio, il dilatio, il coreocanio, il caniocorèò, il coreantidattilo, l'anapèstocoreo, il corèodattilo, il dattilocorèò, il corèoscolio, lo scoliocorèò, il corèocrètico, il cretiocorèò, il corèobacchio, il bacchiocorèò, il corèolatio, il latiocorèò, il caniantidattilo, l'antidattilocanio, il caniodattilo, il dattilocanio, il canioscolio, lo scoliocanio, il caniocretico, il crèticananio, il canioacchio, il bacchiocanio, il caniolatio, il latiocanio, l'anapèstodattilo, il politanapèsto, l'anapèstoscolio, lo scoliantidattilo, l'anapèstocrètico, il crèticanapèsto, l'anapèstobacchio, il bacchiantidattilo, l'anapèstolatio, il latiantidattilo, il dattiloscolio, lo scoliodattilo, il dattilocretico, il crètico-dattilo, il dattilobacchio, il bacchiodattilo, il dattiolatio, il latiodattilo, lo scoliocrètico, il crèticoscolio, lo scoliobacchio, il bacchioscolio, lo scoliolatio, il latioscolio, il crèticobacchio, il bacchiocrètico, il crèticolatio, il latiocretico, il bacchiolatio, il latiobacchio.

Dopo questo le sillabe sono o brèui, o lvinghe o communi, o false: è poi con le cesure sono le pentimèmeri, le èstimèmeri, è le trocaiche, è poi ci sono le collisioni, è le rime.

Ne la diuisione vltima poi sará il poëta ouer poëma lodeuole, o biasimeuole. ma passiamo hora a la diuinatoria.

La Diuinatoria é diuisa prima in Generale, è Speciale. ne'l Generale é la diuinatoria, lo'ndouinatore, è lo'ndouinare ma lo Speciale si puó partire in due principali diuisioni. de le quali l'vna sia Vera, è l'altre tutte Falaci. la uera é la profezia, il profeta, è'l profetar suo. ma di questa già s'è parlato ne la Religione. le Fallaci poi sono tutte l'altre lequali sono diuise per a'l solito nostro, incominciando da le cose superiori, è discendèdo, secondo gli ordini già ueduti.

E prima é l'Astrologia, de la giudiciaria parlo. è se questo dèsse noia ad alcun de' suoi fautori, è uolessemene riprendere, uegga per cortesia quello, che per me gli rispõde Agostino ne'l quinto de la Città di Dio, ne la quale sará l'astrologia giudiciaria, è l'astrologo, il ueder la natiuita, far la figura, è in essa saranno le case sue.

Dipoi é la Piromanzia, è'l piromante, è'l suo indouinar per il fuoco; è con questa potete accompagnar anco la capnomanzia, è'l capnomante, è'l suo indouinar per l'aere.

E appresso la Hidromanzia, è'l hidromante, è'l suo indouinar per l'aere.

E appresso la Hidromanzia, è'l hidromante, è'l suo  
indo-

indouinar per l'acqua, è conessa sarà la lecanomanzia, co'l lecanomante suo, è co'l suo indouinar ne le conche d'acqua, è uederui dentro i diauoli, come mentono tante feminelle, è tanti scellerati ingannatori.

E dipoi la Geomanzia, ne la quale piu cose trouerete, cio é essa geomanzia, il geomante i pñti, i segni, le sedici figure, è i nomi loro, cio é acquisizione, amissione, letizia, tristizia, fortuna maggiore, fortuna minore, congiunzione, carcere, albo, rubeo, pùella, pùer, popolo uia; capo, è coda de'l dragone, è così figure mobili, fisse, entranti, uscèti, comvni, bicorporee fortunante, è infortunante, è con esse i segni celesti, è i pianeta; o diretti, o retrogradi, è i caratteri, è i loro aspetti, cio é trino, sestile, opposto, è quadrato, è così l'esser orientali, occidentali, meridionali, è settentrionali, è così ci sarà la mutazione, la trasmutazione, la occupazione, la congiunzione, è poi il pñnteggiare, l'adunar i pñti farmar le madri, le figlie, le nipoti, i testimonii, è destro è manco il giudice, il sopragiudice, far la figura con le sue dodici, case, è giudicarla.

E subito dopo la geomanzia, che piglia il nome suo da la terra, sarà posto l'Oracolo, il qual non era altro che inganno de' diauoli (bènche così siano ancor l'altre) i quali già habbiamo ueduto, èsser posti ne'l

centro

centro de la Terra. è così in questo loco sarà l'oracolo, l'andar a l'oracolo, è la risposta de l'oracolo. segue poi la Magia con molte di così fatte abominabil arti. io non uoglio hora partiruela nè in masculina, nè in feminina, nè in filosofia, o sapienzia, nè in alcun di questi modi. che io tutta la piglio in mala parte. è quando uorrò dir sapienzia, dirò sapienzia, è non magia, si come, quando uorrò dir riuelazione, dirò riuelazione, è non cabalá. io la parto adunque in Generale, è Speciale. ne'l Generale é la magia, il mago, l'incantatore, è l'incantare.

Ma lo Speciale contièn la teurgia, è'l teurgo, è insieme la sua sorella Cabalá, è'l cabalista.

E poi la Getia co'l ueneficio, è gli strigoni, è'l far mouer nuuoli, trasformarsi, far parlar marmi, è cose tali.

E dipoi la Negromanzia, è'l negromante, è i libri co i diabolichi caratteri suoi, è la clauicola, razièl almadel, onorico, semiforas, tesauro ascondito, da scongiurare spiriti, pentacolo, artano spade, coltelli, stili, torribolo, calamari, lanterne, carta uergine, candaro, è'l far cerchi, scongiurare spiriti, fare statoue, chiamar ombre, parlar coi morti, è cose tali.

Potreste qui porre ancor la Prestigiatoria, è'l gabbatèlla, è'l far passar per arte, è per parte di maestro

stro Mvechio, e' l'far apparir quello, che non é. ma di essa habbiam fatto menzione ne gli spettacoli è tutte queste sono ne la magia.

Sègvono poi l'altre fatte intorno gli animali, è prima l'Argvrio, l'avgvre, è l'indouinar per gli vcelli.

E poi l'Arvspicina, l'Arvspice, è lo'ndouinar guardando le bestie scannate.

E poi dintorno l'huomo é la Fisionomia, e' l'fisionomo, e' l'gvardar le fattece de' l'corpo, è per esse indouinare, è con essa é la metoposcopia, e' l'svo indouinar per la fronte; è insieme la chiromanzia, e' l'chiromante, è le carte, è libbri svoi de' segni de la mano, è lo indouinar svo a gvardar la mano è la pedomanzia, è l'ondouinar svo.

E poi la Onerocritica, doue è lo interpretar de' sogni.

E la Onomanzia, e' l'svo indouinar per il nome.

E dipoi la astragalomanzia, doue vedrete il libbro de la uentvra, e' l'gvardar la sva uentvra.

E appresso la Assinomanzie co' l'svo indouinar per cete, è simili strvmenti.

E dipoi la Conscinomanzia, co' l'svo indouinar per i criuelli, è l'altre simil sciocchezze, èd errori indegnissimi da èsser tollerati.

E tanto sia detto de le arti fatte intorno il parlare,  
dato

dato a la lingua, le quai finite, uengono ad èsser finite tutte le azzion fatte intorno il capo. hor ueggiamo quelle, che si fanno intorno il busto.

Sapete già, il Busto èsser partito in Tronco, ed Estremi. le azzioni che si fanno intorno il Tronco, sono o Intorno le spalle; è qui trouerete l'arte de' bastagi, i bastagi, il loro portar pesi a prezzo, e' l loro ciurmare. di questo habbiamo parlato anche di sopra; come sapete.

O sono Intorno le poppe, è qui é l'arte de la balia, la balia, il balio, i pannicelli, i cozzi, le fascie, la culla, l'arcione, le brache, il sèggio, il carretto, le campanelle, il coralo, il dente de' l'upo, è poi l'allattar gli altrvi figliuoli, fasciarli, porli ne la culla, cullarli, cantarli, torli su, sfasciarli, mutarli, pascerli, portarli in collo, trastullarli, insegnar loro di caminare, slattarli, alleuarli.

O sono Intoruo il sedere, è qui é l'arte de' l'far le sedie, è le sedie, con le maniere loro, cio é il poggio, le sponde i piedi, gli stecchi, le brocche, il croio, la paglia.

O sono intorno i Membri dishonesti: è queste sono di due fatte; l'vna honesta, che é l'arte de le Comari, l'altra dishonesta, che é il Bordello. con l'arte de le Comari sará la comare, e' la sedia de' l partorire, è poi il chiamar la comare, l'andarui de la comare il le-

uar il fanciullo, lauarlo, gouernarlo, gouernar la madre.

Ma co'l Bordello sono tante dishonestá; che io non penso, hauer fronte di nominarle tutte, e quelle che nomineró sará forza, di uestirle con altre parole. prima adunque sará il bordello, la puttana, o di bordello, o cortigiana, il ruffiano, la ruffiana, i bertoni, i fornicatori, gli adúlteri, i sodomiti, i ganimèdi; e poi é il ruffianare, fornicare, adúlterare, far incèsto, usar contra natura, fellare, irrumare; e simili horrende, e nefande sceleraggini. a le quali per si dourebbe far tal prouisione, che giouasse.

Ecco, ecco in che si risolue la santità de l'huomo. ecco che quanto piu sottilmente si uá esaminando; tanto piu scelerato si ritroua. ecco quai frutti finalmente trouiamo in questo sciagurato Mondo. de'l quale poco homai a dir ci resta.

Peró passando piu oltre, e uerso'l fine andando, dico. che altro non restandoci a dir de'l busto passeremo a gli Estremi. i quali sapete èsser partiti in Braccia e Gambe. con le braccia sono le Mani, dintorno le quali opera il gvrntaio, e colui, che fa le annella e'l chiromante. ma di questo assai habbiamo parlato di sopra.

Ma Intorno Le Gambe sono le arti per i uaggi; sono partite in Generale e Speciale. ne'l Generale sará il uiandante.

uiandante, ma ne lo speciale prima é lo Staffiere, il laché, il pallasfrenière, e'l loro andar a la staffa, o correr innanzi.

E poi il Corriere, la posta, il mastro de le poste, le poste, i caualli da posta, le selle, è i cossinelli è le sfèrze da posta, e'l correr le poste.

E poi il Pellegrino, e'l svo mantello, capello, e bor done, e'l svo andar in pellegrinaggio.

E dopo qvesto é l'Hostaria, doue é tal arte, l'albèr go, l'hoste, l'hostessa, i fanti, le camerière, e i forestieri; e poi l'arriuar a l'hostaria, èsser raccolto, scaualcare, entrar in camera, cauar gli stiuali, é l'altre cose, mangiare, far conto, pagare, dar benandate, èsser trattato bène, o male, partirsi.

Potete a tvtto qvesto aggivgner le crocciole, le gambe di legno, e l'andar con cosí fatti istrvmenti; aiutando con l'arte qvalche diffètto de la natvra.

Vltimamente Intorno i Pièdi pvo star l'arte de'l calzolaio, de la qvale gia di sopra habbiam parlato.

Egli mi conuièn di nvoou ricordarui; come di sopra ui diuisi le azzioni fatte intorno il corpo hvmano o uiuo, o morto; si come erano le diuision di esso corpo, mostrateui ne le cose natvrali. Hora vi dico, che già habbiamo uedvte tvtte qvelle, ch'egli fa intorno il corpo uiuo. restaci di ueder qvelle, ch'egli fa  
intorno

intorno il Corpo Morto, le quali sono due; cioè l'Anatomia, e i Fvnerali.

Sotto l'Anatomia sarà l'anatomia, l'anotomista, i libri, i ferri, il corpo morto, e'l tagliarlo, e farne anatomia. tutto il rimanente già hauete ueduto minutamente specificato ne le cose naturali.

Passando adunque a i Fvnerali, in che tutte le nostre grandezze, e tutte l'altre nostre azzioni si risolvono; troueremo il cadauero, la bara, il cattalètto, la cassa, la copèrta, i lvmi, le compagnie, i bèccamorti, il chièricato; è poi il chivder gli occhi a'l morto, piangerlo, lauarlo, uestirlo, porlo ne la bara, o cattalètto; o cassa, ridvrsi a la casa de'l morto, uestirsi di corrotto, condolarsi, portar uia il morto, con lvmi, è pompa, o senza, e poi trouerete il catafalco, e uedrete far le eseqvie, e sepellirlo, e poi uedrete la sepoltvra, o in tèrra, o in alto, o'l deposito, e sopra l'epitafio; ouero restar senza sepellire, e pvzzare, e far gli anniuersari. e secondo l'vsanza de gli antichi sarà la tela da arder i corpi, il rogo, e dauanti, il ciprèssò, e di sopra le cose de'l morto con esso insieme, e lo arder il corpo, raccoglièr le cèneri, e sepellirle ne l'orna, o sepoltvra.

Hora hauendo noi cercato tutte le cose celèsti, elementate, minerali, le piante, gli animali bruti, l'hvomo con tutte le arti sciènzie, èd operazion sve, così naturali, come artificiose; e finalmente essèndo giunti a'l

fin, che uedete : altro non ci reſta, ſenon il Di De' l Giu-  
dizio , ne' qvale uedrete GIESV CRISTO con ſvpre-  
ma Maietà apparir ne le nvuole de' l cièlo, e vdirete le  
trombe de gli Angeli chiamar ſv i morti ; uedrete i  
morti riſoſcitare, e i uiui trammvtarſi, e tvtti congre-  
garſi dinanzi a' l Signore, e i giuſti ſtar da la dèſtra , e  
gl'ingiuſti da la ſiniſtra; e' l Signore chiamar a ſe i giu-  
ſti, e dannar gl'ingiuſti ; i qvali uedrete andar ne' l ſvp-  
plicio etèrno , e i bvuoni ne la uita etèrna.

E Vltimamente uedrete il Sole oſcrrarſi , la lvnà  
ſenza lyme , le ſtèlle cader da' l cièlo , le uirtv de' cièli  
commouerſi, i cièli e gli elementi diſtillarſi, e tvtte l'al-  
tre coſe abbrvſciarſi , e qvi uedrete la fin de' l Mondo ,  
e di tvtte le coſe in eſſo contenute.

E qveſto fv il fine di tvtti i ragionamenti de' l Con-  
te Collaltino . ſopra i qvali poi che uarie, e diuerſe coſe  
fv da tvtta qvella nobil Compagnia ragionate, mera-  
uigliandoſi , domandando, diſcorrendo, diſpvtando, e  
de le riſpoſte de' l Conte appagandoſi ; eſſèndoſi il Con-  
te già per ſèi giorni eſercitato ne la fattvra di qveſto  
ſvo Mondo ; qvaſi uoleſſe, che' l ſèttimo foſſe il giorno  
de' l riſoſo ; egli inuitó tvtta la compagnia per il gior-  
no ſegvènte a deſinar con eſſo lvi , e a ueder con glioc  
chi già formato qvel Mondo , che per ſèi giorni le haue  
ua con le parole dipinto . il che a tvtti fv ſommamente  
caro : e accettato lo inuito ; prendèndo l'vn da l'altro  
cortèſe licènza, ciaſcuno a le caſe loro ſe n' andorono.

IL SETTIMO GIORNO  
del Mondo di Alessan-  
dro Citolini.



E' L Sèttimo giorno sono alcuni discorsi sopra le cose i sèi precedenti di narrate ; uedesi ne l'èsser suo tutto questo Mondo artificioso , con tutte le cose , che in esso si contengono ; e di quanto l'orecchio haueua i passati giorni compreso , l'occhio si certifica , con tanta satisfazione, e contento d'ognuno ; che ben parue loro questo sèttimo giorno il giorno de' l' riposo.

**A** S S A I per tempo tutta quella honorata compagnia , il dì seguente fu a la casa de' l' Conte . da' l' quale essèndo ciascun con somma cortesia raccolto , e' d in un suo fresco , e dile. reuol l' uogo menato , e fattoui sedere ; quini chi sopra l' una , e chi sopra l' altra de le cose da' l' Conte i giorni adietro narrate , a ragionare incominciorono . e prima fu con assai piu ragioni , e piu auctorità da' l' primo giorno , mostrato ; soura ogni altra cosa èsser necessario a chi desidera sapere ; lo hauere i propii , e naturali alberghi di tutte le cose ; e piu proprio , e piu naturale albergo de le

cose non poter essere, che'l Mondo. *fu ueduto*, tutte le diuisioni e maggiori, e minori, e tutti gli ordini suoi *esser cauati da i piu antichi, piu graui, e piu degni Scrittori.* e ad vna ad vna esaminandole; *fu sensatamente conosciuto*; come, non *pyre a cosa niuna*, che che ella si fosse, non poteua mancar l'vogo proprio; ma che anzi a molte di esse molti proprii alberghi si trouauano. e così *fu in molti modi*, e con molte ragioni approuato tutto l'ordine de le cose naturali. e discendendo poi a le sciènzie, il Conte mostrò, com'egli harebbe ben potuto secondo le diuision de gli Antichi, partir le sciènzie in speculatiue, e pratiche; e di nouo le speculatiue in reali, e razionali; e con le reali per la Fisica, e le Matematiche; e con le razionali per la grammatica, la retorica, la poetica, e la logica. e dipoi le pratiche in attive, e fattive; e con le attive per la ètica, la politica, e la economica; e con le fattive le mecaniche, cio è il lanificio, la milizia, la nauigazione, l'agricoltura, la medicina, la caccia, la fabbraria. ma tante, e tante sono (come fin qui s'è potuto uedere) l'arti, le sciènze, e le facultà, e tanto l'vna a l'altra contrarie, e diuerse, che nè insieme accordarsi, nè da così poche, e strette diuisioni poteuano capirsi. e per tanto altra architettura ci uoleua, a preparar bastanti, e proprii alberghi a così gran numero di sciènze, e speculatiue, e pratiche; quanto da'l Conte uedito haueano.

Erano

Erano ne l'istesso luogo le tauole apparecchiate. onde quando tempo parue a chi di ciò hauea cura, furono posti a tauola. ma hauendo essi a pena le ultime uiuande aspettate, si leuorono, e da'l Conte la promessa domandarono. il quale in vna ampia stanza primieramente menatili, mostrò loro vna grandissima palla, ne la quale entrar ui si potea. e quiui entrati si uidero dintorno il cielo, e ne'l mezzzo la terra, e uidero le cose quiui ordinate in modo assai piu grato a l'occhio de'l corpo, che a quello de'l intellètto. e dopo molti discorsi, e ragioni udite da'l Conte; tutti finalmente concludsero, queste esser cose piu tosto da Fanciulli, che da desiosi di sapere. menolli per il Conte ne lo studio suo, e apèrto vn libro di estrema grandezza incominciò a mostrar loro questo suo nouo, ed artificioso Mondo. ne'l quale per prima (quanto a la debil uista, o piu tosto cecità humana è lecito, di scorgere) uidero l'incompressibile Dio ne la forma sua incomprendibile. uidero le alte, e intelligibili Idèe. uidero que noue cori d'Angeli, esemplari de le noue sfere celesti. uidero i quattro elementi superiori, che per non ui parer Hebreo, Talmudista, o Cabalista, non istaro a chiamar Seraf, Cherub, Tarsis, e Ariel, de i quali questi nostri inferiori sono simulacri. ed altre cose la su uidero, con tanta lor satisfazione, e contento d'animo maggiore; quanto men pensauano, tai cose

cose potersi in cotal modo dimostrare. dipoi discesi in  
 questo Mondo sensibile, uidero prima il caos con tut-  
 ta la sua confusione. dipoi uidero il Mondo formato.  
 uidero ad vno ad vno tutti i cieli uidero ad vno ad vno  
 tutti gli elementi. ne l'aere uidero da qual parte cia-  
 scun de' uenti hauesse principio; doue, è come è neb-  
 bie, è pioue, è grandini, è troni, è folmini, è l'altre  
 cose, il secondo giorno narrate si generassero, è pro-  
 cedessero. ne l'acqua uidero i fiumi, non per di fo-  
 ri, ma di dentro ne le uiscere de la tèrra, come torna-  
 no a i fonti loro; è come sono in essa non altrimenti,  
 che'l sangue ne'l corpo de l'animale; è ui uidero, quan-  
 ti mari, è laghi a'l Mondo si trouano. ne la tèrra ui-  
 dero tutte le parti sue, tutti i paesi de'l Mondo è in  
 generale, è in particolare, è perfino ne'l centro de la  
 Tèrra penetrarono, a ueder le cose da'l Conte il secon-  
 do giorno raccontate. uidero poi in vn'altra parte,  
 che nè gemme, nè alcun'altra maniera di piètre hauea  
 saputo far la natura, che quiui non fosse: è diui a can-  
 to parimente uidero i metalli. parue poi loro di entra-  
 re ne'l piu compitò giardino, che mai ueduto haues-  
 sero. imperochè non era nè herba, nè arbore, che qui-  
 ui piantato non fosse. onde tutti lodauan Dio, ueden-  
 do che a lor successori non era per restar quella dispe-  
 razione, che a lor da lor Passati era stata lassata;  
 per la incertezza di tante piante, è per la perdita di  
 tante

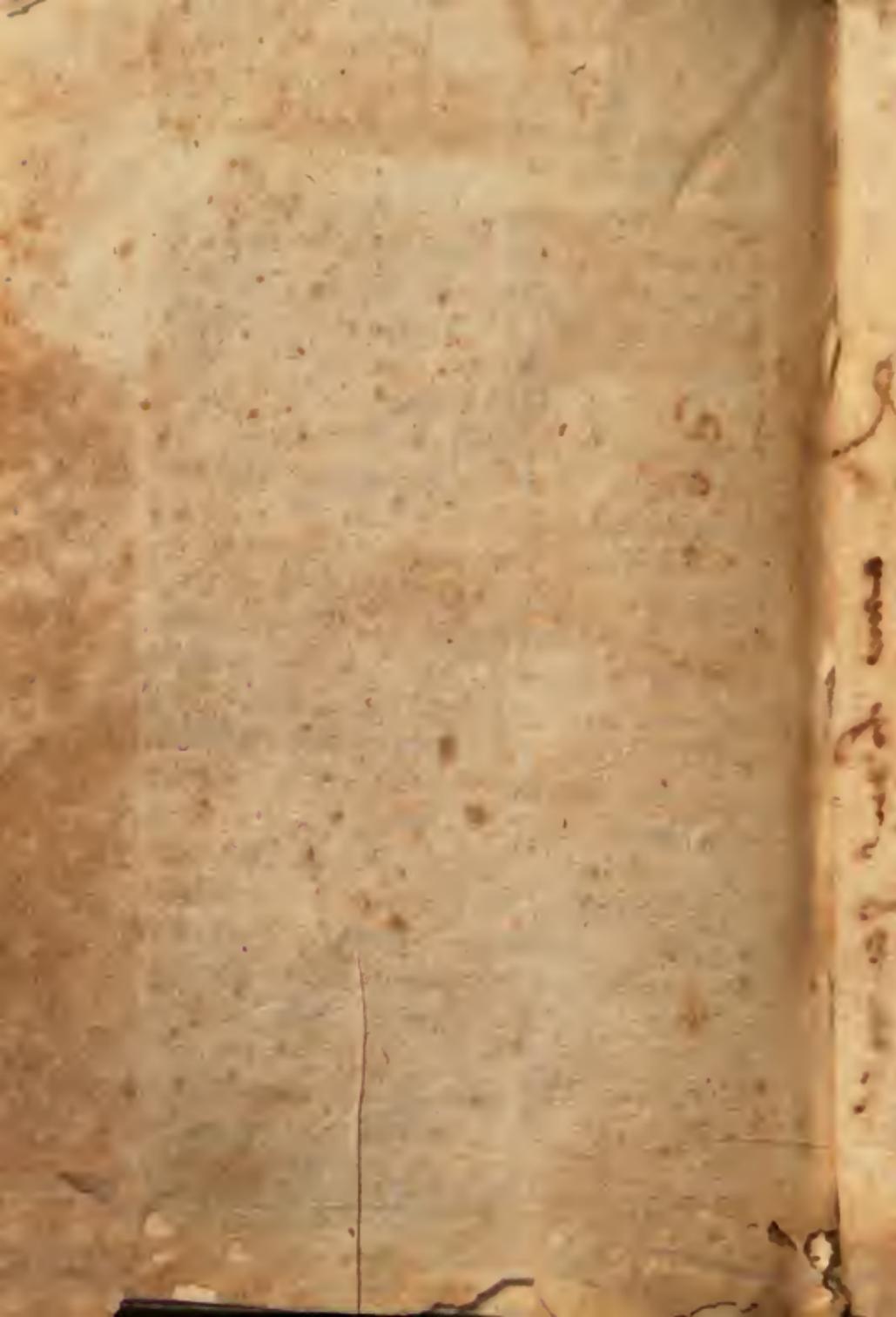
tante cose già conosciute, è trouate da gli Antichi. imperoché in vn' altra parte uidero quanti animali soleano, l'aria, è quanti l'acqua; è quanti calcano la terra, è a riguardarli sommo diletto prendeano, non pvr uedendoli tutti, ma in maniera che uiui pareano, ed essi de i piu fieri di loro non temeano. è in cotal forma uedendoli, non i nudi nomi soli, ma la uera essenzia, è figura loro a comprender ueniuanò, è non pvr di loro, ma di tutte l'altre cose ancóra, che forma patiscono. imperochè, come bèn dicono i Filosofi, non potèdo l'huomo hauey piena informazione di alcuna cosa, per la sola cognizion de la materia; ma essèndoci necessaria ancór la forma; qviui ogni desiata materia di uerissime, è uaghissime, forme uestita uedeano, è di ciò sommo utile con sommo diletto prendeano. uidero poi l'Huomo Signor di tutti gli altri animali: ne le cxi mani quanti istrumenti, quante arti, quante eccèlse, degne, lodeuoli, utili, è necessarie cose uedessero, da se' l'pvo pensare, chi sa quello, che'l Conte hauca i precedenti giorni narrato. imperoché tutto ne le man de l'Huomo ritrouarono. onde uedèdo essi, non pvr le piante, come di sopra, ma tutte quante le cose naturali, è tutte quante le artificiose, insieme con gl'istrumenti di tutte loro, èsser qviui riposte, in maniera tale, che mai piu pèrder non si potranno; incredibilmente assai piu che  
 prima

prima si rallegrorono .è uifor di quelli , che piu oltre discorrendo co l'intelletto, uidero, come questa nostra lingua , senza altro aiuto d'Impèrii , a ciò secondo la opinion d'alcuni soura ogni altra cosa necessarij , con questo mèzzo solo, non purre allarghera maggiormen- te i già larghissimi tèrmini suoi , ma senza paura , che di lei interuenga quello , che del'altre tutte é interue- nuto , potrà a'l pari de'l Mondo durando tutta intè- ra , e salda mantenersi . è con questa nostra lingua uidero accompagnata (chente ella si troua) la Madre sua , quasi dolènte , di non hauere hauuto a tèmpi suoi , chi di perpètua uita con tutte le membra sue l'hauesse fatta sicura ; come ne uedeua già fatta la Fi- gliuola . è a queste due italiane lingue uidero intorno tutti quei piu nobili , degni , honorati , ricchi , e com- pirti ornamenti , che in lingue desiderar si possano , e oltre a tutto ciò le uidero di tutte quante le sciènzie , dico così speculatiue, e reali , e razionali , come prat- tiche , attiuè , e fattiuè compirtamente adorne . onde tutti quei nobilissimi animi , e de l'eccellènza de le sciènze , e de le lingue capacissimi , mirando tai cose , tanto gusto sentiuano , e tanto dilètto predeuano , che bèn pareua loro , che questo sèttimo fosse loro il giorno de'l riposo , e de la felicità .

I L F I N E .







Handwritten text in a cursive script, possibly a signature or a name, written vertically on the left side of the page. The text is difficult to decipher due to the cursive style and the age of the document.

