

VALERII DE VALERIIS PATRICII VENETI.

OPUS AUREUM IN QUO OMNIA
breuiter explicantur, quæ Scientiarum omnium
parens RAYMUNDUS LULLUS tam in
Scientiarum Arbore quam arte
generali tradit.

PRAEFATIO

AD ILLUSTRISSIMUM ET GENEROSUM
BARONEM, DOMINUM ANTONIUM FUGGERUM,
Dominum Kirschbergæ & VVeissen-
horni, &c.

LIUSTRIS & Generose vir, Mecænas perpe-
tuò honore colende; quod tempus transegì Augu-
stæ, liberalioribus exercitationibus dandum ex-
istimauit: quod putare esse turpissimum; si, quædabatur com-
mendādi occasio; à me negligeretur. Ergo Raymundi Lulli
traditiones adhuc Scholis breuib. illustrari: ratus quippe,
quod res, dignissimam esse eiuscmodi scientiam quæ homi-
num studiis sine intermissione expoliatur. Est enim ars illa:
cuius inventionem Iudei nostrates Solomoni magno Regi
Philosopho adscribunt: & non nisi diuina suggestu ad Lullum
Iure quasi postliminij rediisse colligunt sapientes. Aristote-
les certè, ut nec Plato Præceptor, hoc tam egregium philoso-
phem intactum reliquit; qui si hoc scisset; quam maximum
fuit toto philosophandi negotio, maximo maior & hic pro-
fecto euasisset. Et hanc, vir magne, scientiarum Reginam
tibi dedico consecrō: cum enim confirmem illorum senten-
tiam, qui ingenium natura sagacissimum tuum vario stu-
diorum liberaliorum genere perpolitum, profitentur: quod
me vele docere potuit salutatio tua, quam non minore eru-
ditione, quam humanitate refertam, animaduerti. Elegi
te, qui huīus mee lucubrationis fores & æstimator & Pa-
tronus: quem si alij facient tanti, quanti te fieri, est equum:
isthaec scriptio augusto tuo nomine emissa, duplo & atten-

gentiorem lectorem benignioremq; experietur. Itaq; caput quod est, te, illustris ac generose Mecænas, qua possum animi subiectione oro; ut quemadmodum hasce meditationes ingenuo pectore tibi offero; consueta benignitate accipias, boni consulas, & me humilem clientem tibi fidelissime commendatum habeas. Quo beneficio si me affeceris, afficies autem ut spero; facies efficiesq; ut, quo ad vixero, gratam de se sim habiturus memoriam. Datum 5. Maij. Anno reparatae salutis 1589.

Illustri Dominationis vestrae.

Addictiss,

Valerius de Valerijs Patricius Venetus.

Ppp ,

INTENTIO AUTORIS EXPLICATUR.

*Raymundus
Lullus quo-
tempore vi-
xerit, & qua-
bis fuerit.*

* *Duos libros
Lullus scri-
psit, ad om-
nes scientias
cōparandas.
Quare pauci
ad noticiam
artium gene-
ralis & bre-
uis deue-
rant.*

* *Per arborē
scientiarum
clariss Lulli
sententia ex-
plicatur.*

* *Arbor sci-
entiarum nō
immerito ta-
lis dicitur.
Intentio Au-
thoris circa
quod verse-
tur.*

*Quae praci-
pue in prima
& 4ta parte
ab Aut: sint
addita.*

*Quib. cate-
goria nostra
conueniant.*

* *De his que
sunt in secun-*



IX I T annis abhinc circiter treceneis insignis quidam Vir summæ eruditio[n]is ac sapientiæ, nec minoris (forsan) sanctitatis, nomine Raymundus Lullus, qui maximam difficultatem in scientijs quibuscumq[ue] constitutam admirans, ac earundem inter se varietatem contemplans, hominis miseriam deplorauit, quod longo temporis spatio per deuia scientiarum errando, vix tandem ob immensum laborem, non minus confusam quam exiguum rerum cognitionem assequeretur: Cupiensq[ue] literarum custodes ab hoc seruitutis iugo liberare, ac breui temporis curriculo in summam omnium scientiarum noticiam deducere: nescio quo diuino afflatus furore, inter cetera * duos libros ad omnes scientias assequendas conscripsit: quorum vnum breuem artem, alterum verò generalem appellat, ex quo posteriori priori rem collegit. Verū ob longam experientiam deinde cognoscens paucos ad illarum cognitionem deuenire, tūm propter singulare ac admirabile artificium, quod continent; tūm etiam ob præceptorum paucitatem, quibus immensum scientiarum chaos implicatur, voluit * clarius sententiam suam explicare; tali tamē modo ne sacra à prophanis contaminari possent, & non nisi summa ingenia arcanorum penetralia degustarent. Ad quod peragendum librum edidit, quem nominare voluit * Arborē scientiarum, nec immerito: quoniam ea omnia, quæ ab omnibus scientijs vnā possunt compræhendi, Liber ille quatuordecim tantum arborib. distinctus miro modo considerat. Qui cum ad manus nostras deuenerit, curauimus maiori, quam fieri poterat, facilitate, eius libri sensum aperire, & circa hoc vnum tota nostra intentio versatur. Quædam enim inutilia subtraximus; aliqua verò valde necessaria addidimus; sicuti sparsim in toto opere cerni potest, & potissimum in * prima & quarta parte, in quarum prima, præter animaduerſiones in toto Lulli artificio summè necessarias fabricauimus nouem Categorias, vel, ut vulgus intelligit prædicamēta quæ entibus omnibus conuenire possunt, quæcumque sint illa siue realia, siue ab intellectu fabricata, siue creata. * Adiecimus in super in secunda parte arborei vnicuique proprias formas, ea omnia breuiter explicando, quæ ad arborem quamcunque reduci poterant. In tertia verò parte & quarta proprio Marte multa desumpsimus, ut ingeniosi cognoscere poterunt: Nec sine maximis incommoditatibus & multis vigilijs id perfecimus, ut Philosophiæ imbuti

imbuti valeant sc̄ aliquando ab infinitis ambagibus liberare, & da parte ad-
Viri in scientijs consumati post infinitos labores peractos posse dicitur.
sint sub felici harum arborum umbra perpetuò & securè quiete hoc
scere. Non reprehendant nos Eloquentiæ cultores si rudi Mi- opus aut:
nerua in scribendo usi sumus, quoniam satis erit (ut arbitra- estre uise-
mūr) si sub rudi cortice Docti Eloquentes sua Eloquentia Ne- ri.
stareos fructus cognouerint & gustare poterint. Hæc dicere Eloquentes
voluimus de nostra intentione, sed ad operis diuisionem acce- nō reprehendat sermonis
damus. simplicitatē.

DE TOTIUS OPERIS DI- uiſione.

VT ordo in huius operis processu obseruetur, in quatuor par- In quatuor
tes totum opus partiendum est; in quarum prima de his partes totum
tractabitur quærum præcognitio necessaria est ad consequen- opus diuidi-
dam arborum cognitionem. In secunda parte quatuordecim tur.
arborum naturam declarabimus, ex quarum notitia tota en- In prima par-
tium cognitio degendet. In tertia exemplis illustrabimus et quid fiat.
quæ tam in prima quam in secunda parte traduntur. In quarta In secunda.
verò & ultima modum ostendemus, quo tota generalis ars In tertia.
Raymundi ad hoc opus sit reducenda; docendo ulterius mul- In quarta,
tiplicare ferme in infinitum conceptus, argumenta vel cuius que doceantur
cunque alterius generis complexa tam pro parte vera quam tur egregia.
falsa, miscendo radices cum radicibus, radices cum formis,
arbores cum arboribus & regulas cum his omnibus, & alijs
multis modis.

DE PRIMÆ PARTIS diuſione.

PRIMA pars in quinque partes subdividitur, in quatum pri- Principios
ma radicum natura arboris cuiuscunque ostenditur. In se- pars in quin-
cunda arborum folia numerantur, ac declarantur. In tertia que partes
formarum essentia explicatur. In quarta quæſtionum vel subdivin-
regularum quidditas ac numerus docetur. In quinta verò guntur.
& ultima animaduersiones quatuor præcedentium partium In ista parte
ponuntur, quarum noticia ad Lulli omnia secretiora intelli- animaduer-
genda est necessaria. siones posse
tur ad secre-
ta Lulli in-
vestiganda.

DE RADICIBUS IN COM- muni.

LOQUUTUR I de principijs illis vniuersalibus quæ quod- Enumera-
libet enim genus circumdant atque insensibiliter penetrant, iur principia
(c) 2006 Ministerio de Cultura nempe

*Vel radices
arborum
omnium.*

nempe de Bonitate, Magnitudine, Duratione, Potestate, Sapientia vel cognitione, Voluntate vel appetitu, Virtute, Varietate, Gloria, Differentia, Concordantia, Contrarietate, Principio, Medio, Fine, Majoritate, Aequalitate & Minoritate, quæ Lullus in eo libro qui Arbor scientiarum intitulatur sub radicum nomine (radices etenim dicuntur eo quod varia influentiarum

*Radices qua-
re dicantur.* genera, quæ à centum formis præcipue emanant, per eas ad quascunque omnium arborum partes deducantur) consideratis: visum est prius differentiam quandam, quæ inter priores nouæ & posteriores cotidē reperitur manifestare, ac ordinem in illis constituere, antequam de vnaquaq; illarum peculiaris sermofiat: cuius rei cognitio non parum proderit ad inuestigandam earum entium naturā, quæ sub Arboribus sunt compræhensa.

*Discrimen in-
ter radices.* Discrimen igitur est, quia primæ radices arboribus & partibus suis absolutum esse tribuunt ac completum inchoando ab essentia usq; ad rei sinein vel complementū, quod clarius statim patet vbi ordinem harum radicum ostenderimus. Posteriores autem respectuum esse tantum largiuntur, quod esse secundarium haud impropriè nominari potest, cum illud præsupponat quod priores arborum radices conferunt. Nec est

*Opinionis
causam re-
futatio.* illorum opinio vera censenda qui priores radices radices existimant absolutas, in quantum à respectuis distinguuntur: quoniam Differentia, Concordantia & cæteræ radices prædicacionem priorum recipiunt, quæ absolutæ sunt: quod impossibile esset, si sententia illa veritatem aliquam haberet, quia oppositum unum de alio prædicari nequit, & potissimum quando talia sunt quæ aliquid tertium condiuidunt, quemadmodum absolute & respectuum secundum dictam sententiam consi-

*Cur absolute
quædam ra-
dices sint &
quædam re-
spectiva.* derata: Sunt ergo priores absolutæ, quia completum esse vel (quasi) intrinsecum donant; aliz vero sunt respectuæ, quoniam esse quod communicant extrinsecum & incompletum est. Ordo inter has radices est admirabilis, quem vellemus temeraria ignorantium & scolorum schola optimè consideraret, si ad hoc, suis inuestigiis in Lulli barbariem (quod ad sermonem) idonea facta sit, ut altissimos sensus sub impuro sermone vela-

*Ad qua ca-
pita entia
omnia redu-
cantur.* tos queat contemplari. Diuinus ille Lullus postquam summa mentis indagine totam entium multitudinem ad nouem capita reduxit, quæ tam in generali quam in breui sua arte vocat subiecta, vel ad quatuordecim arbores, quias miro artificio descripsit, quæ tamen de facili ad illa subiecta reduci possunt & è contra: volens deinde totam cuiuscunq; entis naturam explicare, tam in se & absolute, quam extrinsecè vel in ordine ad aliud; octodecim generalissima prædicata constituit, omniaq; omnibus ferè entibus conuenientia; quarum priora nouem rei

naturam, & quæ necessario eandem consequuntur, essentiam *decim illa*
 declarant: reliqua verò extrinseca & respectiva ostendunt. *principia.*
 Quæ licet communissima sint & consequenter rei substantiam in
 vniuersali patefaciant: ab his tameu vniuersalioribus ad parti-
 cularia vsque datur descensus, & per communissimorū cogni-
 tionem notitia particularis haberi potest cum hæc in illis con-
 tineantur. Et hunc descensum cognouit ac docuit Lullus *Dicit Lull.*
 quando ex nouem subjectis quatuordecim arbores construxit *les des. & fons*
 à generalissimo Trunko descendendo ad minus generalia, scili- *ab vniuersa-*
 cet ad Branchas, & ab his ad Ramos, à Ramis ad Flores & deni- *lioribus ad*
 que à Floribus ad fructus vsque, qui species specialissimæ sunt, *particularia*
 in quibus iubet Plato quiescere. Non erit igitur impossibile
 per horum generalissimorum principiorum vel radicum scien-
 tiā, intimam cuiuslibet speciei disciplinam habere, quod
 Lulli contemptores impossibile fore putant, cum nequeant
 (Miseri) oculis à Noctua mutuatis ad tantam sublimita-
 tem descendere. Sed eò redeuntes unde digressi sumus at-
 que ordinem inter principia vel radices constituentes dici-
 mus inter primas nouem talem esse ordinem, quod tres priores
 rei essentiam eiusdem essentiæ perfectionem, ac existentiam
 vel subsistentiam respiciunt. Bonitas enim non ea tantum ra-
 tione, qua cum essentia vel ente convertitur & ob sui simplici-
 tam maximam, ei magis intima, essentiæ respondet, sed prin-
 cipalius eam indicat ratione suæ proprietatis, videlicet esse sui
 ipsius diffusiuam quam mutuatur ab ipsa essentia, cui essen-
 tiale est seipsum communicare. Magnitudo verò quæ est se-
 cunda radix non fortuitò primā sequitur sed maximo naturæ
 consilio, quia essentiæ nihil est intimius perfectione ipsa vel
 quantitate perfectionali, quæ per Magnitudinem significatur
 de qua D. August. inquit: In his quæ mole magna non sunt; *D. Aug. in 6.*
 idem est maius quod melius. Duratio autem quæ existentiam *de Trs. ca. 7.*
 vel subsistentiam concernit, optimo ordine illis daabus post-
 ponitur, tanquam illud quod prius essentiæ ad singularitatem
 contractæ occurrit. Tres immediatae sequentes radices cum
 potentiam operandi ac modum duplarem ostendant, optime
 requirunt rei existentiam, quam Duratio (ut dictum est) con-
 cernit: nec vlla res operationem aliquam transeuntem produ-
 cere potest, nisi existat vel sit singulatis teste Arist. in Proemio *Aristos.*
 Metaph. Potestas tamen prior est Cognitione & Appetitu quia
 Potestas cum præcipue significet potentiam actiuan operandi,
 præcedit modos operandi, qui per Cognitionem & Appetitum
 intelliguntur. Similiter Cognitio Appetitum præcedit, veluti
 dirigens id quod dirigitur. Ultimæ radices utputa Virtus, Ve-
 ritas, & Gloria, quia consummationem & rei complementum
 denun-

*Ordo inter
respectivas
radices.*

denunciant, valde apposite vltimo loco constituuntur. Virtus tamen vltimas duas præcedit, quia priores cum his vltimis vnit, ut inde sequatur huius vnionis Veritas, ac veritatem radicum omnium demonstrat. Et tandem Gloria vel delectatio omnibus postponitur, cum in ea tanquam in summo complemento quiescant. Inter respectivas autem radices talis ordo consurgit, (sed suomodo) qualem in absolutis assignauimus, ita ut triangulus primus de Differentia, Concordantia ac Contrarietate, cum tribus primis radicibus absolutis concordet: quia sicuti Bonitas notat essentiam, Magnitudo perfectionem rei essentialem, & Duratio eiusdem rei existentiam vel subsistenciam, sic per Concordantiam & Differentiam habetur determinans & determinabile ex quibus una coniunctis rei existentia pender, ac perfectio. Contrarietas vero Durationi respondet, quoniam res extra causam suam existentes varijs passionibus efficiuntur, quarum ratione varijs quoque oppositionibus sunt subiectæ. Secundus triangulus qui est de Principio, Medio ac Fine cum tribus posterioribus radicibus optimè conuenit, quia posse operari quod Potestati adscribitur, Principium requirit, quod est author operationis. Cum Medio symbolum habet maximum Sapientia vel cognitio, & è conuerso, quia veluti Medium inter duos limites constitutum est, ita & Sapientia, inter potentiam cognoscentem & cognitum obiectum mediat. Finis vero apprimè Appetiti vel Voluntati proportionatur, quia nihil desideratur nisi ob aliquem finem. Tertius & ultimus triangulus de Majoritate, Aequalitate & Minoritate optimam habet Symmetriam, cum vltimis tribus radicibus prioris ordinis, quam sic ostendimus: Cum Virtute Majoritas maxime conuenire dicitur, quia Virtus est fons & origo multarum operationum, quæ duo majoritatem quandam insinuant: Veritati Aequalitas est iuncta, cum Veritas sit adæquatio quædam vel æqualitas essentiae ad suam ideam. Et denique Gloria vel delectatio cum ab omnibus non æqualiter sit participata, sed à quibusdam in maiori gradu (si fas est sic loqui) & ab alijs in minori, ab aliquibus propriè & à quibusdam impropriè, à creaturis rationalibus immediate, & ab irrationalibus mediately, ideo connexam habet sibi minoritatem non ratione suæ essentiae, sed respectu eorum, quorum est summa quies. Et sic ordo inter has radices constitutus satis manifestus est per ea quæ dicta sunt; quem si optimè studiosi cognouerint, ac obseruauerint, non exiguum inde capient utilitatem, quia huius rei cognitio ad hoc potissimum valet, ut in construendis definitionibus varijs sciat Lullista connentia prædicata sumere & extranea omittere, cognoscendo quænam prædicata

*Ad quid &
beat cognitione
ordinis inter
radices.*

prædicatum aliud præsupponat, vel quæ ad illud consequantur: valet quoque ad soluendum argumenta, vt sciat respondens inuenire aptas distinctiones ad distinguendum essentiam ab essentia, essentiam à modo, modum ab operatione ac varijs operandi modis, & ab his quæ extrinsecè essentiam vel rei operationem sequuntur. Complura alia circa hanc materiam essent dicenda, de quibus alias loquemur. Sed quid de vnaquaque istarum radicum Lullus sentiat videamus.

DE BONITATE.

BONITAS sic à Lullo describitur. Bonitas est ens ratio-
ne cuius bonum agit bonum, & sic bonum est esse, & ma-
lum est non esse. Non ignorauit Illuminatus Raymundus,
pluta esse definitionum vel descriptionum genera, & ferè in-
numerabilia ut ostendit quoque doctissimus Agrippa: tamen
Bonitatem & reliquas radices per actum & operationem de-
scribere voluit, ut ostenderet hæc principia vel radices non esse
propter seipsa ac magis propter vniuersam entium classem,
quam satis operationibus modo valde vniuersaliter, aliquando
minus vniuersaliter, quandoque specialiter, & demum spe-
cialius admirabiliter ornant. Hac etiam de causa tales tra-
didit de suis principijs descriptiones, ut indicaret medianti-
bus suis principijs vnamquamque rem commode posse defi-
niti, quod scoli quidam fieri haud posse affirmant: contra
quos in expositione nostra in artem breuem disputabimus
(Deo concedente) ostendendo veriores esse tales descriptio-
nes vel definitiones illis, quas per circumlocutas differentias
Peripatetici tradunt. Si enim secundum Aristotelem, Asinus
definiatur per genus, differentiam & proprium, sic dicere oportet.
Asinus est animal irrationale rudibile. Hæc sanè defini-
tio ratione differentiæ manca est, cum irrationalitas non sit
Asini specifica differentia: & ratione rudibilitatis, quæ ut pro-
prium ei attribuitur, valde dubia est: quia cum ignoretur
propria specifica differentia, proprium quoque ignorari ne-
cessè est, cum ab ipsa pullulet. Si autem definiatur sic Asi-
nus, secundum Lulli nostri præcepta: Asinus est animal cui
conuenit Asinum producere. Hæc definitio certior est quia
actus naturalis unius speciei, alteri nequaquam conuenire po-
test. Nec hoc in loco accepimus actum pro actuali operatione,
quia definitione non esset essentialis, at potius accidentalis: sed
accipitur pro virtute illa quæ inest Asino à natura ut sibi si-
milem generare possit. Insuper notandum est, quod quando in
definitione Bonitatis dicitur. Bonitas est ens, ratione cuius bo-
num agit bonum: Sic verba hæc intelliguntur. Cum bonitas nō
Bonitatis de-
scriptio.
Quare defi-
niantur ra-
dices per
actum.
Alia ratio
ad idem.
Ostenditur
Veriores esse
Lulli defini-
tiones quam
Aristot.
Quomodo ac
cepitur a.
en in defi-
nitione Asi-
ni secundum
Lullum.
Explican-
tur verba in

*Bonitas de-
finitione po-
sita.*

*Bonitas quo-
modo sit ple-
na sui ipsius.
Bonitas quā-
do aliarum
partium sit
plena.*

Dialo. 10.

tantum de his prædicetur, quæ inferiora sunt, ad ens transcendens etiam de Magnitudine, Duratione, & alijs principijs tam absolutis quam respectiuis, sicuti & vicissim illa de bonitate (iinò quodlibet de quolibet & de omnibus prædictari dicitur) ideo est illis ratio cur bona vocentur & quatenus talia bonum producere possint. Omnes igitur arbores ac earū partes quæcunque à Bonitate generali bonæ dicuntur, & sicuti bonitas generalis est sui ipsius plena, & cæterarum partium: sic Bonitas particularis datur, quæ sui ipsius est plena, & aliarum partium. Tunc generalis Bonitas est sui ipsius plena, prout concernit bonificatiuum, bonificare, & bonificabile. Tunc verò aliarum partium plena existit, quando per Magnitudinem est magna, per Durationem durans, atque per cæteras radices talis. Idem dicatur de Bonitate in particuliari. s. Trunci, Brancharum vel aliarum arborum partium. Consimiliter quoque de vna- quaque radice dicendum est. Tunc enim sui ipsius plena erit, quando potentiam proximam agendi, actum ac correlatiuum connotabit, sed cæterarū partium, quando ab alijs earum similitudinem suscipiet. Essent ipsius Bonitatis quamplurime pro- prietas describendæ, quas Pythagoras, Aristo, Numenius Platonicus, Mercurius Trimegistus, Platonius & Plato enumerauit, inter quas Mercu. Trim. ad Tatium loquens, nouem assignat, quoniam talium proprietatum notio plurimum prodest pro exomandis conceptibus ac medijs argumentorum in- ueniendis, de quibus alias verba faciemus. Varias verò Eonita- tis diuisiones tu ipse colligo ex diuersa arborum distinctione: idq; poteris obseruare de alijs radicibus.

DE MAGNITUDINE.

*Quid sit Ma-
gnitudo.*

*Varia magni-
tudinis acce-
ptiones.*

*Varia opera-
tionum species.*

MA G N I T U D O est ens ratione cuius omnes radices sunt magnæ ac cætera entia. Cuius definitionis partes consimili modo sunt explicandæ, sicuti in Bonitatis definitione explicatæ sunt. Restat tantum ostendere plures magnitudinis acceptio- nes, quæ tres sunt nempe, virtutis, molis, & operationum, quas Lullus optimè cognovit dum inquit. Magnitudo est ambiens omnes extremitates essendi, per quæ verba innuit triplex esse: s. essentiæ & spirituale, cui conuenit primum magnitudinis ge- nus de quo abundè dicitur in *Categoriam Quantitatis*: aliud est esse corporeum, cui magnitudo molis ac virtutis competit. Tertium est esse in actu per operationem, cui respondet opera- tionum magnitudo. Et hæc ultima magnitudo multis modis variatur, sicuti & variaz sunt operationum species, reales, inten- tionales, immanentes, transentes: naturales, accidentales: propriæ, appropriatz: rectæ, reflexæ: spirituales, corporales: accessa-

necessariæ contingentes: instantaneæ, & in tempore factæ; & multæ aliaæ quæ Philosophis & Theologis sunt notæ.

DE DURATIONE.

DURATIO est ens, per quod radices omnes ac reliqua entia durant: & multiplex est. Quædam enim vocatur tempus continuum: qua res successiue di mensurantur, ut motus omnes. Alia vocatur Æcum, qua spirituales substantiæ finitæ nec non corporeæ, absq; variatione successiva considerantur. Utim vero Æternitas appellatur, quæ soli Deo cōpetit, nec successionē aliquam vel mutationem significat. Nec est censendum Deum mensurari duratione aliqua, cuin l. b. sententia. mensura mensurato sit prior dignitate vel natura: atq; finitis solum conueniens ut inquit Capreolus. Et licet dicatur, æternitatem Dei esse mensuram, sic dicitur, quia Deus à nobis apprehendi nequit nisi in ordine ad mensuram, quia per æternitatem certi sumus de Dei duratione quod est mensuræ proprium.

DE POTESTATE.

POTESTAS est id, per quod omnes radices: imo omnia entia possunt esse, vel existere, vel subsistere. Non frustra sub disjunctione assignauimus triplex esse: quia nō minus res illæ, quæ tantum essentiam habent, & quibus simplex esse conuenit, per potestatem sunt, quam illæ quæ existunt vel subsistunt. Illud existere dicitur: quod extra causam suam habet esse, siue sit substantia siue accidens. Illud vero subsistit, quod est substantia & habet esse extra causam suam, ut omnia completa individua in prædicamento substantiæ. Ex quibus patet existentiam latorem esse ipsa subsistentia, quia existentia & accidentibus conuenit & substantiis, at subsistentia tantum substantiis. Nec per potestatem tantum res sunt, sed etiā per eadem operari possunt, ideo si aliquod ens operatur hoc habet à potestate. Si bonitas bonificat, magnitudo magnificat & ita de aliis: hoc per potestatem obtinent. Suo modo entibus ab intellectu formatis potestas non repugnat, quatenus sunt, & possunt aliquam habere operationem. Multæ sunt potestatis species: (loquendo de potestate ad operationem ordinata) ad has tamen quatuor, omnes possunt reduci, scilicet ad potentiam naturalem & voluntariæ & ad potentiam productiua & conseruatiua. Si ad potentiam passiuam (quam Scotus subiectiuam vocat) potestatem volueris accommodare, poteris de hac duas habere distinctiones quas de potestate in operando descripsi- mus, dando sua suis.

*Duratio
quid sit.*

*Multiplex
du at .*

*q. dicit o
Quædam*

*Æternit
at.*

*De tem
Duratione*

*Definitio po
testatis.*

Existere quid

*Subsistere
quid*

*Existens ut a
sso est subsi
stentia.*

*Entia si ope
rantur hoc à
potestate ob
tenuis.*

*Species 4 po
testatis.*

VALERII DE VALERIIS
DE SAPIENTIA VEL
Cognitione.

Quid sit sa- **S**APIENTIA est id, per quod radices omnes & omnia entia cognoscuntur. Non est in dubium reuocandum: An entia omnia verè cognoscant? quoniam est sole clarus, hæc tantum tria verè cognoscere Deum scilicet, Angelum. & Rationalem animam. Sed si de quacunque cognitione fiat quæstio, pars af-
Trias sunt en- gnoscantur. firmatiua procul dubio debet defendi, quia entibus omnibus aliquæ operationes non repugnant, quæ semper cognitionem presupponunt aliquam. Nec aliquid ens potest inueniri, quod omni careat appetitu, cum saltem finis appetitum habeat, &
Quæ cogniti- appetitus cognitionem presupponat. Omnia igitur entia co-
one omnia co gnitionem quandam habent, quæ aptè naturalis vocatur, ve-
gnoscant. rum quod quædam sunt entia, quæ præter hanc habent aliam quam sensitiuam nominamus, & hac Bruta cognoscunt, quæ si-
Enumeratur bi utilia vel nocua sunt. Intellectiuua vero, quæ Deo Angelis, &
22. species co- Animabus rationalibus conuenit, verior est & propria. Quæ
gnitionis in- respectu animæ rationalis, multiplex est, videlicet intuitu,
selectualis. Abstractiuua, Actualis, Virtualis. Si Abstractiuua; vel per pro-
priam speciem, vel per alienam. Recta, Collatiua, Reflexa; Si
Reflexa, vel erit quatenus reflectitur super potentiam cognoscendi, vel super obiectum co-
gnitum. Vera, Falsa, Adæquata, Inadæquata, simplex, Com-
posita; Si Composita, vel Compositiuua, vel Resolutiuua, Affir-
matiuua Negatiua. Et ad istas quas numerauimus omnis alia
intellectualis cognitio reducitur. Sitanta cognitionum mul-
titudo tibi nauseam (adde & ignorantiam) comparabit, tibi
Ad 3. species ipsi poteris persuadere triplicem solum esse, nempe Veram,
illa 22 species Falsam & Dubiam, vel quintuplicem quia & tot sunt habitus
reduci possunt .. tellectuales.

DE VOLUNTATE VEL
Appetitu.

Quid voluntas vel appetitus est id per quod omnes radices
sunt amabiles, qui appetitus in omnibus entibus reperitur.
De quo appetitu loqua- **V**O L U N T A S vel appetitus est id per quod omnes radices sunt amabiles, qui appetitus in omnibus entibus reperitur.
de passiuo appetitu, quo res ad potentiam appetitum in ratio-
ne obiecti inclinantur : & non de actiuo, quo res in suum fi-
Sententia au- nem tendunt, vel in id, quod quandam finis speciem habet.
oris vera. Me atamen est sententia, quod de actiuo appetitu intelligenda
Appetitus pas- sint eius verba, quia appetitus passiuus, tantum est in rebus,
sit quomodo quatenus voluntatem respiciunt; nec cognitionem sequitur,

sed præcedit, quia talis appetitus est essentialis, cum in rebus sit in rebus ratione materiæ vel potentie, & per consequens, non optimo Lullus radices has ordinasset, id pretermittendo quod sequi deberet. Huius sententiae est quoque Agrippa, qui appetitum distinguit in rationalem, qui homini conuenit: in sensituum, brutis competentem: & in naturalem, omnibus rebus inditum. Quæ diuisione non potest dari de passiuo, quia in omnibus entibus est idem. Imo Lullus ipse dando exemplum de *In lib. 24. p. 1.* appetitu naturali & sensitiuo inquit: Sicut ignis, qui habet appetitum ad calefaciendum aërem, ut det ei suum similitudinem. Et sicut Leo qui haber appetitum ad Leænam pro specie *Ostendit quæ sua conseruanda.* Ex quibus verbis patet eum intelligere de appetitu: quem omnia entia habent, quia in aliquem finem tendunt. Et naturalis est, quia naturalem presupponit cognitio suæ longè melius Dirigentis cognitio potest nominari *Cognitio Dirigentis Dei sc. benedicti omnia in suos fines producentis.* Sichomo, in *genus.* suum finem tendens, naturalem habet appetitum. Idem de brutis dicas, licet ad utilia prosequenda, & nociva vitanda in homine & bruto alias appetitus vigeat dictusque sensualis. Alius cum his, qui Voluntas dicitur est in eodem homine, quo *In homine tunc pessimè ac inscitè utitur cum fruatur utendis & utitur appetitus fruendis.*

DE VIRTUTE.

VIR T U S est origo vñionis radicum omnium. Et oritur virtus hæc à rei vñitate, quatenus actum proprium res eadem virtuosè producit. Et ut probe intelligas. Nihil aliud est virtus (quam intelligimus) quam facultas illa innata rei, qua elicuntur operationes conformes. Et distinguitur à potestate operationum, de qua supra loquuti sumus, quia Potestas tantum dicit non repugnantiam ad operandum: Virtus verò tollit virtutem repugnantiam, & præterea connotat in operante habilitatem vel proprietatem quandam secundum quam consimilis operatio producitur. Nimis prolixus essem si multas virtutis species describerem. Tu ipse discurre per arbores omnes ac per omnium arborum partes, & sic varias distinctiones, ac infinitum numerum proprietatum harum, vel virtutum inuenies. Discrimen tamen facito inter innatas virtutes acquisitas, & infusas.

*Quid Veritas**Veritas quā existentiam respicit.**Propositiones de secundo & tertio vera.**Quid sit gloria**Duo sunt de ratione gloriae consideranda.**Gloria impro priè consideratur hic.**Gloria propri a duplex est.**Epilogus eo rū qua dicta sunt.*

VERITAS, est id quod verum est de radicibus, & de omnibus entibus. Quæ veritas vel respicit rei existentiam, vel eiusdem essentiam. Si existentiam, tunc habetur veritas contingens: & isto modo propositiones de secundo adiacente sunt veræ & et respicit. iam de tertio adiacente in contingentia materia, si id notat propositio quod à parte rei fuit vel est. Si autem essentiam veritas respicit, tunc necessaria est, cum essentia ea notet, quæ taliter sunt unita, quod unum sine alio esse non possit, & unum est de essentia alterius & ambo unum tertium constituunt.

DE GLORIA VEL DELECTATIONE.

GLORIA est ipsa delectatio, in qua radices omnes & cetera gentia quiescunt. Notare oportet, quod de ratione gloriae duo sunt, scilicet quod quiescat, & delectationem prebeat, quorum alterum si remouebis gloriam non cognoscet. Nam Lapis sursum detentus quiescit certe, sed non delectatur. Hinc est, quod non est glriosus. Homines quoque mundani delectantur, quia tamen eorum appetitus non est satur, ideo glriosi non sunt. Gloria hoc in loco improprie consideratur, scilicet prout in totam animæ essentiam rationalis creaturæ. Et sic habes nouem absolutas radices, quarum primæ tres arboribus eorum partibus tribuunt essentiam, perfectionem essentiæ, & durationem vel existentiam. Tres vero has immediate sequentes, potentiam operandi, duplii operandi modo qualificatam significant, videlicet naturali, qui per cognitionem intelligitur & Libero, qui per appetitum explicatur. Per ultimas autem, Gloriam, s. & quæ eam præcedunt, intellige finem. Sed ad respectivas radices est deueniendum, quæ arboribus extrinsecū esse largiuntur, & multum faciunt ad cognoscendam naturam cuiuscunq; rei.

DE DIFFERENTIA.*Quid differe rentia.**Nota.*

EXPLICATIS ac declaratis absolutis radicibus, restat ut ad respectuarum declarationem deueniamus. Prius tamen quædam præmittere volumus quæ summè studiosi obseruare debent. Inter omnia hoc præcipuum est, nè radices istæ sumā-

etur pro absoluto earum esse, alias maxima statim oriretur confusio, inter priores & has radices, quæ confusio causaretur, quod neq; rei natura explicari posset, nec minus in probando, docendo, vel confessando iuuenis suum consequeretur propositum.

Considereretur igitur Differentia non pro absoluto illo, quo absolu- *Qualiter dif-*
ta res ab alia differt, siue hoc spectet ad differentiam com- *ferētia sit cō-*
munem, propriam, & specificam; sed pro relatione illa, quæ in *sideranda.*

his fundatur, & idem intelligatur de Concordantia, Contrarie- *Error Agrip-*
tate ac aliis. Ex quibus statim error manifestus apparet Henri- *p. a.*
ci Cornelij Agrippæ, qui radices illas vel principia, sub absoluto *lib. 8. de Tri.*
esse considerat. Vir iste doctissimus, quādo de magnitudine lo- *cap. 7.*
quitur, quæ ab eo pariter nominatur absolutum principium, il-
lam distinguit, in virtualem, in corpoream; quæ dicitur Ma-
gnitudo molis, & in illam quæ in operationibus reperitur.

Virtualis Magnitudo (ex D. Augustini sententia à nobis in *lib. 8. de Tri.*
cap. de Magnitudine allegata) nihil aliud est, quam perfectio *cap. 7.*
essentialiter, qua perfectione aliquod unum ab alio essentialiter dif-
fert, quæ alio nomine specifica vel Differentia magis propria
vocatur, quam idemmet Agrippa in cap. de Differentia sub
ratione eadem quoq; considerat, dum diuidit differentiam in
communem, propriam, & magis propriam: quod superfluum
est & vitium, cum prædicata hæc & priora habeant oppositam
naturam, & consequenter oppositum considerandi modum.

Et hoc etiam contra intentionem Lulli omnino videtur, qui *Sententia de*
dum definit Differentiam, inquit. Differentia est id, ratione *griff. est con-*
. cuius Bonitas, Magnitudo, &c. sunt rationes inconfusa. Si intel- *tra Lull.*
ligatur ipse non de relatione, sed de re absoluta, nō diceret: Diff. *Animaduer-*
ferentia est id, ratione cuius Bonitas &c. sunt rationes incon- *sio.*
fusa. Animaduertendus quoq; est ordo supra assignatus, cuius
cognitio non parum est utiles ad soluendum argumenta. Nec
minus principia hæc, omnibus & quibuscumq; entibus conue-
niunt, quam absoluta. Hæc cum digna scitu ac necessaria esse
arbitraremur, omittere noluimus, ne ignorantia vel negligen-
tia nota recta ratione nos studiosi criminari possent. Modo ex-
pliçemus Differentiam. Differentia est id, ratione cuius radices *Differentias*
omnes & cætera entia sunt inconfusa & distincta. Quia radix *quid?*
ista est summa utilitatis inter entia omnia, à qua omnis orna-
tus ac pulchritudo maxima dependet: non p̄gebit eius latissi-
mam naturam ostendere, ut discriminem omne vel diuersitatem
inter res omnes clare & perspicue cognoscatur. Tota Differen- *Differentias*
tia natura ad hæc capitula reducitur s. ad Diuisionem, Distin- *tria cap.*
ctio & Non dividucatem. Et ista tria sic ad inuicem sunt ordi- *Ord.*
nata. Secundum est superior ad primum, & tertium ad
diuersitatem. Diuisione propriè suscepta (si impropriè *Diuisio 6.*
Qqq 3

Propriete- Generalissima genera, ad subalterna, & ad species, quatenus in
natur. sua inferiora diuiduntur) tatum inter partes materiales repeti-
Quare diu- tur, siue partes illae quantitatem habeant, siue non: distinctio
...-nus sit in autem inter has partes sic diuisas sanè inuenitur, & præterea in
diuinus? omnibus alijs rebus, siue creatis, siue increatis. Pater in diui-
Non idēta- nis est distinctus ab aliis duabus personis, & tamen non est di-
tu natura & uisus ab illis; quia diuisio semper & in quocunque reperiatur,
quibus inue- notat imperfectionem, ac etiam in corporeis tantum inueni-
natur. tur cuiusmodi non est Deus, distinctio vero si perfectionem
Distinctio aliquam non significat neque imperfectionem. Nonidentitas
nbi sit. vero, est ad distinctionem superior, quia quæ sunt inter se di-
Octo distin- stincta, pariter sunt, non eadem: non tamen sequitur: ea quæ
ditionū gene- sunt non eadem, esse distincta, quoniam Nonidentitas reperi-
ra. tur non solum inter positiva, vel affirmativa, aut vera entia,
Primi genus sed etiam habet locum inter entia, quorum vnum est affirmati-
opus, aliud negativum, vt inter esse & non esse: vnum pos-
ituum & aliud priuatuum, veluti inter visum & cœcitatem;
vnum verum & aliud fictitium, sicuti inter Petrum & Chi-
maram; & etiam inter ea, quorum vnum actualiter existit,
alterum vero nequaquam, quemadmodum inter Petrum, qui
nunc est & Antichristum creandum, sed distinctio in his reperi-
tur, quorum quodlibet positivum est, vt puta inter Petrum &
Paulum. Et licet pro negotio nostro, tam diuisio quam di-
stinctio, & nonidentitas sint necessaria: attamen distinctio ma-
iorem exhibet commoditatem, quia de raro entia negativa,
impossibilia ad existere, & priuatua veniunt consideranda,
quæ per nonidentitatem possunt sciungi, ideo de Distinctione
& eius speciebus loquamur. Si tamen aliis partibus utrū erit
Octo distin- opus, earum natura ac essentia ex his quæ dicta sunt manifesta
ditionū gene- relinquitur. Octo distinctionum genera, & totidem identita-
ra. tum, à Theologorū omnium Principe subtilissimo Scoto sunt
excogitata: quorum usus in scientiis quibuscunq; est valde ne-
cessarius, pro veritate indaganda & falsitate cognoscenda. De
distinctionib statim erit sermo, sed de identitatibus, in sequen-
tibus, vbi tractabitur de Concordantia. Primum distinctionis
genus vocatur distinctio rationis, quæ à rationali potentia ori-
*ginem dicit, in quantum eandem rem ab illamet distinguit, se-
 cundū alium & alium considerandi modum. Certum est, quod
homo in propositione aliqua consideratus ut subiicitur, & ut pre-
dicatur, à seipso distinguitur, quemadmodū & prædicatur à sub-
iecto, nō reali distinctione, quia idem à seipso realiter dividinon
poteſt; igitur rationali, quoniā talis distinctio ſolū rationis be-
neſcio eſt iauenta. Secūdum genus eſt, distinctio ex natura rei:
quæ inter illa inuenitur, ac quib. contradictionia prædicat. Vt &
*pradi-**

predicantur, vel nata sunt prædicari, nullo intellectu concurrente, ob eorum talem naturam, sicuti potest dici (inquit Scotista & bene) de Intellectu & Voluntate. *Intellectus* enim Dei cum essentia diuina ad Filij generationem concurrit, *Dei & Voluntatis* & non voluntas: & concurrere, & non concurrere sunt contraria: inter intellectum igitur & voluntatem, *distinctio ex causa*. *naturae rei* configuratur. Idem dicunt de Essentia diuina & relationibus personalibus; quia diuina essentia tribus diuinis personis communis existit, non autem relationes personales, ergo *ex rei distinctio*.

exempla, quæ breuitatis gratia omissimus. Tertium genus *rationum* est, *distinctio formalis*: & inter illa est, quorum unum aliud non includit in primo modo dicendi per se, & hoc modo superius quodlibet ab inferiori est distinctum, & non est contra; vel illa, quæ habent diuersas definitiones, descriptiones, vel varios conceptus à parte rei, hac distinctione sunt distincta, sicuti homo & sua visibilitas. *Quartum genus* est, *distinctio modalis*, quæ oritur inter essentiam rei alicuius, & suum modum intrinsecum: quæ de facili potest inueniri inter albedinis essentiam & gradus eiusdem perfectionales: vel inter essentiam caliditatis, & suos gradus: vel inter Dei essentiam & infinitatem (hoc verum presupponendo, quod infinitas sit modus intrinsecus in Deo, ut omnes ferè Scotistæ pari consensu affirmant) vel inter unum modum intrinsecum & alium, ut inuenitur inter gradus albedinis & eius existentiam. *Quintum genus* est *distinctio realis*, quæ consurgit ex re & re. Res in proposito accipitur pro eo omni, quod potest corrupti & destrui alio remanente & est contra, ut albedo, quæ potest destrui subiecto remanente, realiter à subiecto distinguitur, idem dicatur de nigredine & alijs accidentibus, & de omnibus substantijs primis. Illa quoque res nominantur, quorum unum est generans, & aliud genitum, & hoc modo intellexit D. Aug. quando inquit. Nulla res seipsam gignit. Et secundum hanc loquendi formulā in diuinis tres res inueniuntur, Pater scilicet, Filius & Spiritus sanctus: quæ tres personales res ab invicem realiter distinguuntur. Sextum genus est *distinctio essentialis*, quæ in diuinis nullo pacto inueniri potest, sed in creatis solum: & à reali distinctione (quasi) pendet, quia ea omnia, quæ realiter sunt distincta, (in creatis) etiam essentialiter: fundatur tamen inter varias essentias, quemadmodum potest intelligi de albedine, nigredine, & alijs accidentibus, substantijsq; particularibus: quæ omnia aliam & aliam essentiā habent. Relationes quoq; à suis subiectis essentialiter distinguuntur, & est contra; excepta creatione passiva, quæ realiter & forte essentialiter est idem creatura.

*Lib. prima
de Trs.*

*Sextum gen-
us.*

Septimum genus est distinctio, quæ se totis subiectuè à scotiis nominatur, reperiturq; inter ea, quæ habent aliā & aliam existentiam vel subsistentiam, vt duo individua eiusdem speciei, hac distinctione sunt distincta: Et licet videatur idem esse cum reali distinctione, multum tamen differunt, quia realis non requirit extrema, inter quæ fundatur, actualiter existere propria existentia, quod in hac distinctione debet inueniri.

Octauum & ultimum nominatur distinctio se totis obiectuè,

& inter illa sedem habet, quæ in nulla quidditatiua ratione, vel essentia, aut conceptu quidditatiuo conueniunt, vti sunt ultime differentiæ, de quibus aliquid non prædicatur essentialiter. In hoc genere entium sunt etiā repositæ entis passiones. s. Vnum Bonum, Verum, Res, & Aliquid, & modi intrinseci: vt existentia, Finitas, Infinitas & similia. Per ultimas differentias (quas Scotus vocat acceptates) intellige id esse, per quod speciei specialissimæ natura ad diuersa particularia contrahitur, quodque nomen sumit à nomine illo, quo tale particulare vocatur, sed in abstracto, vt Differentia ultima Petri, est Petreitas. Et istæ distinctiones omne genus entis circundant, omnesq; præter penultimam conueniunt (suo modo) entibus à ratione fabricatis.

*Tres differē.
ita species a
Lullo assi-
gnata.*

Raymundus verò tantum tres differentiæ species constituit, quarum prior reperitur inter sensuale & sensuale, quemadmodum inter Hominem & Asinum. Secundam constituit inter sensuale & intellectuale, vt inter Asinum & Angelum. Tertia inuenitur intellectuale & intellectuale: vt inter Deum & Angelum, Angelum & Animam rationalem. Dicitque Lillus, quod per has tres differentias res omnes sunt dfferentes, quod verissimum est, quoniam res omnis aut sensibilis & intelligibilis est, quemadmodum sunt entia illa, quæ mouent intellectū ac eius actum terminant, vel intelligibilis tantum existit, sicuti sunt spiritualia omnia, & ea quæ tām per intellectus virtutem abstractiuam, quam collatiuam suum habent esse: quæ nominant logici vniuersalia, secundas intentiones vel entia rationis.

Sub hoc quoque rerum genere cadunt relationes omnes, ac illa omnia quæ propriam speciem in virtutem intellectuam non producunt, sed per alienam intelliguntur. Per sensuale igitur Raymundus intelligit, quæ sensu possunt percipi & per sensum ab intellectu cognoscuntur, sed per intellectuale, quæ sola virtute intellectua vel rationali appetituua, apprehendi queunt. Nec dari potest aliquid ens, quin sensuale vel intellectuale sit, hoc modo intelligendo. Et istæ tres dfferentiæ ad Lulli mentem assignatae generalissimæ sunt, sub iugibus priores à nobis explicatae continentur, quæ ad modum sunt necessariae, vt intellectus in conceptibus vniuersalissimis constitutas, valent ad

*Explicatur
Lulli senten-
tias.*

*Per sensuale
quid.
Per intel-
lectuale quid.*

particularia usque descendere. Agrippa multas assignat divisiones, quas ex prædicamentis ac Topicis sumpsit, quæ licet bona sint; non satis tamen ad propositum faciunt. Nec derunt divisiones, si arborum distinctiones, ac earundem in partes divisiones studiosi considerauerint.

*Divisionum
multiplica-
tio.*

DE CONCORDANTIA.

EX his quæ de Differentia dicta sunt; non parum Concordantiae natura evidens erit, cum ea sit oppositorum conditionis: quod uno cognito in alterius cognitionem deducat. Nec minorem Concordantiae notitia affert utilitatem quam Differentiae, quia sicuti per hanc verum à falso secesserit, & cauillosoe probationes dilabuntur; sic per illam intentum probatur, & media ad argumentandum necessaria, inueniuntur. Operæ pretium est igitur Concordantiae essentiam explicare, quod satis commode fieri, si dixerimus: Concordantia est id, per quod omnia entia in uno vel in pluribus concordant. Definitionis huius partes quia explicatione non egerint, cum per se notæ existant, non examinabimus, sed magis multos Concordantiae gradus assignabimus: ut ad libitum, unusquisque entia inter se concordare possit. Et Concordantia hoc in loco auditur pro conuenientia quacunq; siue sit per identitatē, siue per mixtionem: vel unionē, vel compositionem; vel demū per connexionem aut continuam aliquorum inter se cohærentiā: quæ omnia licet idem significare videantur; multum tamen differunt, si propriè considerentur. Identitas etenim inter quæcunque entia potest inueniri, vt magis manifestum erit, cum eius species hic inferius enumerauerimus: Mixtio autem si vera est, tantum inter quatuor elementa reperitur, quatenus alterata & unā mixta unum compositum constituunt, in quo illæ virtutes remanent: si verò est impropria; quæ mixtio per iuxta positionem appellatur, inter elementata inuenitur, & hac mixtione aqua & terra miscentur ad lutum constituendum. Unio verò latior est mixtione & compositione; quia hæc sine illa esse non possunt: ipsa tamen sine his inuenitur, vt patet de Natura humana Verbo diuino hypostaticè unita, sine mixtione & compositione. Compositio in illis locum habet ubi unum rationem habet actus, & aliud potentia. Connexa autē vel continua, quæ duo nunc pro eodem consideramus, illa sunt, quorū ultime sunt unum. Multa sunt talia quæ Concordiam referrunt, quæ per identitatis naturam de facili possunt inuestigari: idcirco extra propositum prolixissimus tantum identitatis species aliquot, & magis necessarias assignabimus. Ostendemus cum sint distinctionum species vel genera, tot & Identitatum debet.

*Vtilitas con-
cordantia.*

*Concordan-
tia quid.*

*Concordan-
tia qualiter
hic accepta-
tur.*

Nota.

rent esse : quia tot modis dicitur vnum oppositorum ; quo^e modis reliquum, tamen principaliores solum assignabimus : ne ob nimiam distinctionem vnius identitatis ab alia mens iuniorum confundatur. Identitas prima est rationis, qua illa sunt idem quæ ab intellectu solitariè considerantur, & sic individuum quodlibet vel aliud ens in se consideratū, quatenus nullam habet relationem vel respectum nec realem nec ratione fabricatum ad aliquid aliud, hac identitate sibi ipsi idem est. Et hæc identitas distinctioni rationis aduersatur. Identitas formalis quæ secundæ distinctioni superius declaratæ opponitur ; inter illa reperitur quorum vnum sine alio esse nequit, & sic superius omne idem formaliter est cum suo inferiori, siue prædicatum sit simplex vel complexum, quemadmodum respectu definiti definitio est. Et hæc est subtilissimi Scoti sententia, sicut in multis locis videri potest, & præcipuè in lib. 4. sententiarum dist. 12. q. 1. Illa etiā hac identitate sunt eadem : quorum vnum concipi non potest sine alio, & hoc modo inferior omne identificatur suo superiori : quod manifestare videtur Scotus, quando inquit. Voco autem identitatem formalem, vbi illud quod dicitur sic idem, includit illud ; cui sic est idem in ratione sua formalis, & per se primo modo. De reali identitate pauca dicturi ; Illa sic eadem esse dicimus, quorum vnum non potest sine alio esse, nec ab illo separari absq; contradictione maxima, dum modo vnu non habeat rationem generantis, & aliud geniti, quod animaduertere voluius ; ne aliquis existimaret : nos inter diuinæ personas identitatem realem ponere. Se totis subjectiæ aliqua sunt eadem, quæ in aliquo communi conueniunt, quod ad illa determinatur per differentias formales : & hoc modo species omnes sub eodem genere contentæ, siue genus illud sit propinquum, siue remotum, sunt eadem. Quia verò parua extat differentia inter identitatem formalem, modalem, & ex natura rei ; & inter essentialem, se totis subjectiæ, & se totis objectiæ, ideo de omnibus mentio non est facta. Qui vult harum differentias cognoscere, Scotistas consulat. Raymundus verò, tres tantum identitates vel concordantias, inter entia reperiri putat : prima quarum est inter sensuale & sensuale, qua concordantia ignis & aer in caliditate concordant : & aqua ac terra in frigiditate. Inter sensuale etiam ac intellectuale est concordantia, quemadmodum cognoscere possumus multis exemplis, sed hoc vno præcipue, quo anima rationalis & corpus corruptioni obnoxius, concordant ad vnum hominē constituendum. Optima tamen est inter intellectuale & intellectuale concordantia, veluti de intellectu & voluntate potest cognosci, quæ ob eorum spiritualem naturam non tantum in essentia conueniunt, sed etiam in

Identitas ra-
sensu quid.

Identitas for-
matis quid?

Identitas rea-
lis quid?

Identitas for-
matis quid?

Identitas se-
cundis subje-
ctuæ quid?

Ray. tres Cō-
cordantiae.

operationibus, quia quod voluntas acceptat vel refutat, idem intellectus cognouit. Hoc semper animaduertendo: quod sensuale accipitur pro illare, quæ sensu prius cognoscitur, & intellectu posterius: sed per intellectuale id tantum consideratur: quod ab intellectu quocunq; modo cognoscitur. Ad has concordan-
tias vel secundum Lullum assignatas, vel secundum Scotista-
rum subtilitates, concordantæ omnes procul dubio reducun-
tur: verum si numerū infinitum harum identitatum tibi com- *Modus fabræ*
parare volueris poteris hoc uti medio: discurrendo videlicet per *candi infinita-*
quinq; prædicabilia, per decem prædicamenta, per octodacim *tas idenitas-*
prædicata vel radices Lulli. & demum per formas: idem obser-
uari poteris ad multiplicandum quocunq; prædicatum, tam
absolutum quam respectuum, recurrendo etiam ad nouem
subiecta & regulas vel quæstiones.

DE CONTRARIETATE VEL *Oppositione.*

NO N est opus multa expendere in declarando quid sit op-
positio, cum à Differentia vel Distinctione, de qua supralo-
cuti sumus, non multum sit diuersa: nonnulla tamen adduce-
mus ut huius radicis natura magis atque magis nota fiat. Con-
trarietas sic definitur. Contrarietas est quorundam mutuae resi- *Contrarietas*
stentia. Pro cuius definitionis explicacione scire oportet: hic nō quid?
loqui nos de contrarietate illa propria, quæ inter quatuor primas
qualitates inuenitur: quoniam in omnibus entibus, nempe ra- *De qua con-*
tionalibus ac realibus locum habere non potest, neq; de ea in- *trarietate*
telligendū est, de qua Antonius Andreas loquitur: cui sex pro- *intelligatur.*
prietas conuenire testatur, quamque strictam oppositionem *Lib. 10. Me-*
vel contrarietatem vocat. Sed hic Contrarietas consideranda *taph. q. 6.*
est pro quacunque oppositione, quatenus unum alteri opponi-
tur; siue mediata vel immediate: complexè vel incomplexè.
Nec imaginari debes eandem esse rem cum Differentia: quia *Differentio*
Differentiam consideramus, vt per eam entia inconfusa re- *contrarietas-*
maneant: Oppositionem autem ut non solum res distinguan- *tis à diffe-*
tur, sed etiam inter se quandam pugnam habeant. Secus *rentia.*
etenim rationalis consideratur; pro ut ab irrationalitate di-
stinguitur; & quatenus irrationalitati opponitur, quia oppo-
sitio repugnantiam dicit, & negat, id posse fieri, quod eadem
res secundum idem & simul opposita in se habeant; distinctio
vero in eodem ac simul inueniri potest. Insuper oppositio
vera inter ea esse dicitur, quæ imperfecta aliquo modo sunt;
distinctio autem etiam in summè perfectis est, quemadmo-
dum dicere id possumus de Deo, in quo distinctionum genera-
quæna-

quam plurima repetiuntur, ut patet optimè speculanti. Oppositionis species tres à Lullo assignantur, videlicet inter sensuale & sensuale: sicuti inter ignem & aquam, ratione qualitatum primarum: inter sensuale & intellectuale; sicut inter corpus & animam rationalem: quoniam anima spiritualis est, non autem Corpus: & inter intellectuale & intellectuale, quemadmodum de Angelo bono ac malo dicere possumus. Ex sententiā tamen Logicorum duæ sunt oppositionis species: una, quæ inter complexa reperitur; & altera quæ incomplexis accommodari potest: prior quadruplex est: quia & quatuor sunt propositionum genera oppositionem adimittentia: quorum primum contrariarū est: Secundum contradictoriarū: Tertium subcontrariarū & subalternarū: quartum, quæ omnia hæc duo presupponunt. scilicet quod propositiones aliquo istorum modorum pugnantes prædicatum idem ac subiectum participent & secundum ordinem eundem. Incomplexorum oppositio quoque quadruplex est nempe Relatiua, Contraria, Priuatiua & Contradictoria, & differentia est maxima inter Relatiuam & Contrariam oppositionem ex una; & Priuatiuam ac Contradictoriā ex altera: quia priores duæ utraque extrema positiva requirunt; posteriores verò alterum tantum posituum: veruntamen multoties oppositiones istæ confunduntur, & earum propriam naturam rei non retinent, & sic oppositio Contraria aliquando pro priuatiua consideratur & è contra. Contradictoria quoque interdum in duobus fundatur: quod propria oppositio Contradictoria minimè potest pati. In infinitum poteris oppositiones multiplicare, si accipiendo extrema Distinctionis, Alietatis, Diuersitatis, Nonidentitatis ac differentiæ ea considerabis per aliquid proprium, vel qualitatem, aut simile tale ad inuicem pugnare.

DE PRINCIPIO.

NON paruus efficit labor noster, cum exigua utilitate coniunctus, si multas principij acceptiones recensere vellemus, ex sententia Aristotelis & Auerrois in primo & secundo Physi. ac quinto & duodecimo Metaphys. quæ consideranda relinquimus curioso Lectori. Satis erit Lulli intentum explicare, qui definiendo Principium inquit. Principium est id, quod se habet ad omnia in ratione alicuius prioritatis; & enumerando eius acceptiones dicit. Principium generale duobus modis intelligimus, substantiale scilicet & accidentale; per substantiale efficientem causam, materialem, formalem, ac finalē intellegit: & per accidentale nouari accidentis prædicamenta. Non

Oppositiō du-
plex secundū
Logicos.

Oppositiō cō-
plexorum.

Oppositiō In-
complexorū.

Confundun-
tur aliquan-
do.

Multiplica-
tio oppositio-
num.

Aristot. &
Auerr.

Principium
quid.

Principium
duplex.

fuit Lulli intentio, quod hæc tantum nominata, rationem principij haberent, aliter ad omnia entia Principium non esset uniuersale, cum in Deo accidentia non sint, nec aliquis effectus reperiatur dependens à causis memoratis, quia effectus natura saltem est sua causa posterior, & ab ea essentialiter distinctus, quod in diuinis reperiri non potest: ibi tamen principium est Pater, nempe respectu Filii, & Pater ac Filius respectu Spiritus sancti. Dicere igitur oportet Lullum Principium considerasse, quatenus est ratio alicuius originis realis vel intentionalis: duæ ultimæ particulæ in hac nostra de principio consideratione superflua non sunt existimandæ; quoniam per priorem Principium illud habetur quo principatū omne, realiter suam essentiam ab alio habet, vel in naturæ identitate, aut in distinctione. Per posteriorem verò, ut puta (vel intentionalis) Principium omne habetur cognoscendi, quemadmodum vniuersalia vel transcendentia esse dicuntur, quæ in suis inferioribus inueniuntur. Accidentia quoque communia, non ut informant subiectum, sed in quantum ex eorum cognitione rei essentia cognoscitur principia intentionalia possunt dici; de quibus Arist. inquit. Accidentia magnam partem conferunt ad cognoscendum quod quid est. Quæ verba secundum Scotum sic intelliguntur. Ex multorum accidentium communium cognitione, virtute intellectus discurrentis, deuenitur in cognitionem alius proprij, quodq; in suæ causæ notitiam ducit, differentiæ videlicet essentialis, à qua originem trahit. Et hoc modo principium considerando, ens quodlibet potest taliter nominari, respectu ad minus suæ operationis. Opinari forsitan aliquis posset, hanc radicem à Potestate & Virtute non esse distinctam, quæ tamen multum ab illis differt, quia Principium relatio est quædam, Potestas verò ac Virtus absoluta sunt. Et quia de causis supra facta est mentio, breuiter quid illarum quælibet sit, explicabimus. Efficiens causa illa est, quæ actione sua efficit effectum. Materialis est, quæ scipsa in ratione receptiui effectum producit. Formalis verò illa dicitur, quæ se ipsa ponit in esse effectum, in ratione informantis. Finis verò, (qui & causa finalis potest aliquo modo vocari) est, qui mouet agentem vel efficientem metaphoricè. De his causis multa essent dicenda, quæ Diuinus Scotus solito suo more subtiliter trutinat, tam in secundo quam tertio lib. & quinto Metaphysicorum quibus in locis Arist. naturam causarum iuxtafigauit, quemadmodum & in secundo Physicorum.

*Quomodo
Lullus i rati-
cipium acce-
perit.*

*In lib. 1 d
Anima.*

*In vlt. q.
lib. 2. 1. pte.*

*Causarum
definitiones.*

*Diuinus
Scotus.*

DE MEDIO.

MEDIUM sic definitur. Medium, est ratio, qua extre-
ma aliqua inter se, modo aliquo sunt connexa, quod po-
test inter sensuale & sensuale inueniri: inter sensuale &
intellectuale: & inter intellectuale ac intellectuale. In defini-
tione posuimus (modo aliquo) quia non requiritur ut medij
coniunctio sit semper realis & actualis, sed quandoque inten-
tionalis ac potentialis vel aptitudinalis: Et sic dicimus intel-
ligibilia à ratione fabricata, intellectu actualiter coniungit, medi-
ante actu intelligendi actuali. Illa verò quæ potentia sunt in-
telligibilia, per hoc medium, s. per potentiam intellectualem
intellectui coniunguntur potentialiter vel aptitudinaliter. Nec
poterit aliquid ens inueniri, quin aliquo istorum duorum mo-
dorum alteri per medium unum aut alterum coniungi possit,
non tamen negamus, alia media dari, quia statim ostendimus
secundum Lulli mentem, tria esse quæ inter entia reperiuntur.
Sed ut dubia omnia tollerentur, placuit quædam man-
ifestare, quæ si non omnibus utilia erunt, ex intellectus imbecillitate
eueniet. Medium secundum Lullum **triplex** est, s. coniunctionis,
mensuræ, & extremitatum. Medium coniunctionis, at
respectu illorum, quæ aliquo modo sunt coniuncta, siue ambo
sunt sensualia vel unum tantum vel ambo intellectua. Iuxta
primum sensum **Quantitas**, est medium, quo qualitas substan-
tiæ vnitur. Secundo modo autem corporis humani organiza-
tio, est medium, quo rationalis anima ei vnitur. Et mors est
medium, quo rationalis anima ei vnitur. Et mors est medium,
quo homo Deo vel Dæmoni coniungitur. Tertio vero modo
actus spiritualis potentiarum, obiectum per intelligibilem speciem
repræsentatum, cum eadem potentia connectit. Medium aliud
dicitur mensuræ, de quo Raymund. hæc ponit exempla, in-
quiens: Sicut centrum, quod est in medio loco circuli; & cale-
facere, quod est in medio calcifacientis & calefactibilis: intel-
ligere medio intelligentis & intelligibilis: numerus binarius
in medio unius & trium: & actus in medio potentiarum & obiectarum.
Et nota, quod sicut mensura ex intentione Aristot. in pluribus
locis est notior ac certior mensurato: sic medium mensuræ ta-
le dicitur: quia per eius cognitionem in extremorum noti-
ciam deuenitur. Per actum etenim potentiarum alicuius, in eius-
dem potentiarum ac obiecti cognitionem venire facile est, cum ex
potentia ac obiecto signatur, & consequenter naturam utro-
rumque participet. Tertia species medij (ait idem Lullus) est
medium extremitatum, sicut linea, quæ est inter duo puncta;
& amplum, inter longum & profundum. Alia quam plurima
exempla inueniri possunt tam de hac medij specie, quam re-
liquis

Medij defi-
nitio.

Nota.

Omne ens
babere potest
rationem
medij.Medium
triplex.Quare me-
diū mensura
dicatur.

liquis assignatis, discurrendo per omnia subiecta, prædicata & formas.

DE FINE.

NO N U L L I Principia respectiva, vel radices considerantes sub eorum esse absoluto & non relatiuo radicem hanc de Fine, ab illa quæ Gloria nominatur, distinguere non possunt, cum id: m realiter penitus sint, sed nomine tantum diuersa: nos verò de facili inter has duas radices discriminem inuenire possumus: quia nouem vltimas sub respectiva ratione contemplamur. Differt igitur finis à Gloria: quia Gloria pro fine absoluto *Differet in consideratur: Finis* verò pro respectu, Gloriæ superadditò. *Gloriæ et fine.* Finis sic definiri potest: Finis est ratio, qua entia omnia terminantur vel finiuntur. Quoniam hæc definitio clara est, ad Finis species contemplandas deueniendum est. Plures sunt Finis *Plures species.* species s. vltimatus & non vltimatus: Finis cuius gratia, & quo: *es finis.* Finis qui tantum finis est, & qui causa finalis nominatur: quidam per efficientem ad esse deducitur, quidam verò qui ab effidente presupponitur: aliquis absolutus & quidam respectivus: & plures aliæ sunt species, quæ sparsim & ubique in Philosophorum ac Theologorum scriptis inueniuntur. Secundum *Finis species.* Lullum tres tantum sunt, quarum prima dicitur, secunda: *secundum nationis;* & hoc fine entia omnia qualitercumque considerentur, videlicet vel essentialiter, vel accidentaliter, vel secundum *Lullum.* operationes terminata sunt. Secunda species dicitur Finis negationis: quo illa quæ per corruptionem quomodo cumque consideratam suum esse perdunt, finiuntur. Tertia & ultima nominatur, priuationis, quia priuatio sub ratione finis terminat. Et hoc modo ad cæcitatem visus terminatur, & ad surditatem auditus. Hisque tribus speciebus Finis, vel una aut duabus, entia omnia terminantur, ut discurrenti per arbores omnes ac earum partes satis potest patere.

DE MAIORITATE.

QUAMVIS aliquod vnum ens alio maius dici possit, ratione aliquot prædicatorum absolvitorū, vel respectiuorum, aut formarum, vel denique vltimi subiecti, sub quo nouem accidentis prædicamenta continentur, tres tamen Maioritatis species assignare possumus, ad quas omnes aliæ reduci possunt. Maioritas quædam inuenitur inter substantiam ac substantiam, quæ attenditur penes maiorem & minorem essentiæ perfectionem: & sic Homo est A sino maior. Alia inter substantiam & accidens; quemadmodum est inter Hominem ac eius (c) 2006 Ministerio de Cultura *Tres Maioritatis species.*

Maioritas quid.

quantitatem. Et quadam alia inter accidens & accidentis datur, sicut exemplificari potest de omni qualitate per comparationem ad quantitatem, & de omni accidente spirituali respectu corporei. Nec aliud est Majoritas, quam ratio, qua aliquo distinctorum modorum unum est alio maius, vel pleribus. Et hoc in loco substantia accipitur non tantum pro corporea, sed etiam spirituali ac infinita.

DE AEQUALITATE.

A Equalitas ubi inueniatur.

A Equalitas quid.

A EQUALITAS in hoc loco accipitur, non ut est passio quantitatis praedicalentalis, sed quatenus cum ente conuertitur transcendentissimo: & in hoc differt à Concordantia: quia Aequalitas est eius finis. Aequalitas inuenitur inter substantiam & substantiam; sicuti inter individua substantialia eiusdem speciei: inter substantiam & accidens, sicut quantitas, quæ extensiù tam magna est, qualiter est corporalis substantia sub ea existens: & inter accidens & accidens; vt inter caliditatem in quanto gradu, & frigiditatem tot graduum. Quibus præmissis, Aequalitatis natura manifesta relinquitur. Eius tamen breuem definitionem assignabimus, quam proculdubio unusquisque acceptabit: quia omni ex parte vera & clara est. Aequalitas ergo ratio est, qua entia sunt inter se æqualia.

DE MINORITATE.

Tres Minoritatis species.

QUONIAM Minoritas & Majoritas relativa sunt: quorum uno cognito, alterum quoq; cognoscitur, ob id non multa verba expendere licet. Tres itaq; Minoritatis species sunt, inter substantiam. scilicet substantiam: inter substantiam & accidens: & inter accidens ac accidens. Et sicuti Majoritas quadam immensitatem significare videtur, sic ex opposito Minoritas pro demodum nihilo est vicina. Quæcum alijs respectiuis radicibus omnes entium species circuit. Indivinis tamen nec Majoritas neq; Minoritas locum habet, quia istorum uterque imperfectionem maximam significat. Hæc de radicibus tam absolutis quam respectiuis dicta sint.

DE NOVEM CATEGORIIS Transcendentibus.

DECLARATIS principijs absolutis & respectiuis, quæ in una quaque arbore pro radicibus sunt firmata, restat ut secundo loco de solijs, quæ omnibus arboribus pro fructuum conservacione, ac totius arboris ornamento sunt communia, pertractemus.

mus. Et licet aliquantulū à tramite Lulli declinaverimus in modo tradendo, quo tām creatis quām diuinis arboribus hēc omnīa folia conuenire possint: quæ apud Peripateticos nouem accidentis prædicamenta vocantur: ignoscant tamen nobis Lullianatores, quia id obseruare uoluimus, ut conceptuum & argumentorum longior series in quacunque materia habetur. Hēc etenim transcendentissima considerare necesse est; à Lullo declinat. *Quare autor*
de principiis quoque tām absolutis quām respectuīs, quæ cum siderari de-
Ente illo conuertuntur, & de quibus satis supra egimus. Qui beant ista ca-
būs præmissis, ad uniuscuiusque contemplationem venientia- tegorū.
dum est.

DE QUANTITATE TRANS- cendentissima.

QVANTITAS est ratio, qua unum quodque quod est extra Quantitatū nihil, quantum est. In huius quantitatis descriptione non definītio. abs te posuimus dictiones illas (ex tantum) ut descriptio hēc, entibus tām reali quām rationali transcenderet sumptis, conuenire commode possit. Et ne per incognita procedatur, nosse oportet, quod sicut datur Ens quoddam transcendens & reale, illud nempe quod in Deum & creaturam diuiditur: simili- Duplex ens
 ter ens transcendens & rationale debet dari, quod in ens illud transcedentis assignatur.
 rationis diuidatur, quod Deo conuenit & creaturæ. Certum est enim, & Theologis satis notum: Deum ad creaturam variis modis referri: videlicet, sub ratione creatoris, redemptoris, prædestinantis, reprobantis, & his similibus centum modis, aturā refer-
quæ relationes in ipso non sunt reales, sed rationales: aliās ad tur.
creatūræ variationem & Deus ipse mutaretur, quod impossibile est. Cum ergo rationales sint, nec sub reali ente contineantur; nec minus sub Relationis prædicamento, quia nihil quod Deo conuenit in prædicamento potest esse, tum etiam, quia finit realis. *Quare rela-*
tiones Dei ad creaturas nō
tunc non rationales essent, sed reales: igitur diuisio illa Ens
congruē posita est, de cuius membris & de omnibus quæ iub * Quid p quā
his continentur, non tantum quātitas, sed qualitas, relatio &c. statim vel
*dici possunt. *Et Quantitas hic auditur pro rei perfectione es-*
sentiali, quam non debes imaginari esse ipsam essentiam, sed Origo gradu-
gradus quosdam essentialis perfectionis, qui à differentiis for- um essentia-
malibus vel modis intrinsecis pullulant; qua essentiali perfe-
ctione omnia entia participant, si non formaliter & secundum tur.
corum essentiam, saltem per identitatem ad aliud: quod dici-
cipius propter diuinas relationes personales, quæ secundum tia forma-

*ser perfecta
sun.*

*Quare rela-
tiones perso-
nales nō sint
perfecta for-
maliter.*

*Medit in trin-
seci pariter
nō dicunt per-
fectionem.*

*Quantitas
pl continua
& discreta.*

*Continua quid
est.*

*Quid scit
uum are &
Ede.*

*Discreta quā-
itas quid sit.*

*Exemplū de
discreta quā-
titate.*

*Quare intel-
lectus Dei nō
sit principiū
spirandi &
voluntas gene-
randi.*

*Quantitas
discreta in 3
personas diui-
nas repres-
sat.*

Scotistarum verissimum dogma, nec perfectionem, neq; im-
perfectionem significant. Si enim in Patre diuino Paternitas
perfectionem argueret, cum in filio & Spiritu sancto non repe-
riatur: Filius & Spiritus sanctus non æquè perfectione summa
ac simplici fruerentur qua Pater: nec imperfectionem arguit,
vt clare patet, prout verò ex relationes in diuinam transeun-
essentiam, tantæ sunt perf. etionis, quantæ Dei essentia; & pro-
portionabiliter idem forte posset de modis intrinsecis, qui
cum intelligi haud possint absq; his, quorum sunt modi, nec
propriam habere perfectionem dicuntur. De his aliquid dicere
putauimus necessarium esse, ne intellectus in applicatione ad
singularia, errare possit. Sed ad principalem nostram de Quan-
titate contemplationem redeentes, cum Lullo quas (quasi)
species ponimus, quarum prima continua nominatur, altera
discreta. Continua quidem est in quantum perfectio copulat
vnà potentiam proximam, ætem & correlatum; vt si quis
hominis essentialem perfectionem contempletur, de qua est
præsens nostra consideratio, si statim ad actum reducatur, po-
tentiam proximam vocamus, eadem verò proxima potentia
in actum deducta, dum est in via ad hominis productionem, a-
ctus vocatur, & ipsum productum appellare debemus terminū
potentiaz, vel producentis correlatum. Quæ tria à Lullo ac-
cipiuntur mille in locis pro lvo, ARE & BILE; quorum pri-
mum respondet potentiaz proximaz, secundum actiui, & ter-
tium correlatiuo. Discreta autem Quantitas nascitur à diffe-
rentia, quæ est inter perfectionem vnius entis & alterius. Cu-
ius rei dabimus exemplum, in his, quibus hæc quantitas repu-
gnare videtur, vt Lulli studiosus tutò possit vnicuiq; enti appli-
care. Diuinus intellectus & voluntas talis sunt naturæ, quod si
definiri possent, aliam formalem intellectus rationem haberet,
& aliam voluntas: sed quia definitione nequeunt à nobis in-
telligi, eorum tamē actus necessarij illud satis declarant & ma-
nifestant; quorum vnus est filij generatio, qui intellectui con-
uenit; alter verò, Spiritus Sancti spiratio, qui diuinæ voluntati
attribuitur: qui tamen actus sic propria determinantia princi-
piacum essentia requirunt, vt unus nempè, generare, à volun-
tate, & alter scilicet spirare, ab intellectu non possit esse. Nec
aliam rationem inuenire quis poterit, nisi quia diuni intellectus
& voluntatis alia & alia est ratio: & in hac distinctione dis-
creta quantitas consistit. Idem de tribus diuinis personis cen-
seas, quæ licet in ea ratione, qua in essentia conueniunt, non
sint discretæ: tamen in quantum per notionales proprietates
distinguuntur, discreta quantitas eis competit: quæ non per
continui diuisionem causatur, sicuti prædicamentalis, sed u-
numquodq;

numquodq; ens naturaliter sequitur. Et hæc est tantæ latitudi- *Latitudo*
nis, vt & quantitati ipsi prædicamentali conuenire dicatur: sed *quantitatio*.
prædicamentalis, finitis tantum & limitatis rebus, de qua A-
ristot. vide in prædicamentis.

DE QUALITATE.

POST Quantitatis considerationem sequitur Qualitatis con- *Qualitatis*
templatio, quam sic describere placet. Qualitas est unius- *descriptio*.
eiusque entis secundaria perfectio, siue propria, siue appro-
priata. Et quia huius descriptionis partes declaratione egent, id
facere non pigebit. Dicitur perfectio secundaria, vt qualitatis *Diuinus* in-
& Quantitatis discrimen cognoscatur. Satis enim ex dictis in *telleius* 53
capite de Quantitate patet, ibi esse essentiale perfectionem con- *Voluntas* nō
siderari: hoc autem illam, quæ ab hac originem trahit, quam *sunt attribu-*
sunt attribu-
aptè propriam nominare possumus: sicuti in Deo attributa, i.e.
quæ ab immenso Deitatis pelago pullulari dicuntur: in quo-
rum numero diuinus intellectus & voluntas nequaquam sunt
ponenda, vt quidam autumant: cum de essentia Dei absque
dubio sint, & verius, quam intellectus & voluntas creaturæ, de
ciusdem creaturæ substantia: quia rationales creaturæ per *Appropriata*
participationem sunt tales; Deus autem per essentiam. *Approp-* perfectæ sunt
priatæ quoq; perfectiones in Deo reperiuntur, quæ licet natu- *in Deo*.
ra sua sint communes tribus personis: tamen propter aliquid
uni personæ conueniens, & non alteri, quædam appropriatæ *Nota de ap-*
funt. Sicuti de potentia dicimus, quæ Patris attribuitur cum *proprietatis*.
sit principium totius trinitatis: Filio, sapientia appropriatur;
quia per modum intellectus à Patre generatur, cuius intellectus
sapientia est subsistens summaque perfectio: Spiritui ve-
rò Sancto, bonitas fit appropriata; qui à voluntate spiratur,
quæ diuinam essentiam respicit tanquam summum bonum.
Nec desunt in creatis exempla; in diuinis tamen, hæc esse
vera; declarare voluimus: vt liquidò cognoscatur, hæc, de
quibus loquuti sumus & loquuturi transcendentissima esse,
atque cuilibet enti conuenire. Uniuscuiusq; rei Qualitas pro-
pria, quæ ab essentia ciusdem originatur, perfectio secundaria
est, vt in homine risibilitas: in equo hinnibilitas: in igne cali-
ditas: in aëre humiditas, & in aliis quibusuis propriæ pas-
siones. Appropriatæ vero secundæ perfectiones sunt, quæ
per aliud aliis competunt, vt: calor in aëre, qui ignis virtute
inducitur: aquæ humiditas, quæ ab aëre causetur. Et simi-
liter potest de talibus dici. Hinc sequitur, quod qualitates
omnes tam primæ quam secundæ in elementatis corporibus
appropriatæ sunt; & hoc ratione Elementorum, quæ in ipsis

*Qualitatis
cognitione-
cessaria.*

Virtualiter, (ut Scotum sequar) continentur. Huius qualitatis cognitio maximè necessaria est in Lulliana arte, ut quæ per definitionem cognoscere nequimus, per descriptionem saltem valeamus intelligere, eam constituendo per Quantitatem de qua diximus, & Qualitatem, de qua loquimur: applicando hęc omnia, pro ut decet, infinitę Deo, sed finitę creatis, arborum radicibus, ut radices sunt; truncis verò ut potētia sunt branchae, rami, folia, flores & fructus. Sed ad Relationem sermonem dirigamus.

DE RELATIONE.

*De relationū
fundamento
& termino.*

RELATIONUM cognitio satis difficultis est: quia ob earum debilem essentiam fundamentum requirunt, à quo habent esse; & terminum, quo suum completum esse consequuntur, qui terminus in substantiis & absolutis non est correlatum, sed absolutum, in quo correlati relatio fundatur: quæ de facili non cognoscuntur, & ipsam relationem quasi obscurant.

*Relationis de
finitio.*

Sed ita Relatio ad quascunque relationes communis definitur. Relatio est ratio, qua unum ad aliud refertur, ut de paternitate & filiatione ostenditur: hęc etenim duæ relationes faciunt, quod suppositum vel persona una aliam respiciat. Ut absolutum patris illud filij per paternitatem, & filij absolutum recte patris

*Divisiorela-
tionis.*

absolutum intuetur per filiationem: quæ Relatio si diuidatur per realem & rationalem, sub reali infinitæ Relationes primò

*Quæ mutua
sunt.*

comprehenduntur, siue mutuae sint siue non; mutuae ut identitas, æqualitas & similitudo, quæ in Dei essentia, eiusque sum-

*Quæ non mu-
tua.*

ma perfectione, & attributis fundantur: siue non mutuae, sicuti

paternitas & generatio actiua, filiatio & spiratio passiua, actiua spiratio Patri & Filio in esse constitutis (quasi) adueniens, & spiratio passiua qua Spiritus sanctus in esse personali constituitur, sustinendo cum D. Thoma Franc. May. & Scoto, personas diuinæ

relatiua & non absoluta proprietate in esse personali constitui.

*Subreali re-
latione qua*

Sub reali quoque relatione considerantur relationes illæ, quas

logici considerant atq; distinguunt in relationes æquiparantiae

*contineatur.
In s. metaph:
ca. de Ad ali.*

suppositionis & suppositionis, quæ reducuntur ad illas quas

Arist. enumerat. Si verò aliud membrum primæ diuisionis accipiat, quædam pariter in Deo reperiuntur, de quibus supra

mentionem fecimus, in capite de Quantitate; quæ ideo non di-

*Quare rela-
tiones ratio-
nis in Deo
sint tales.*

cuntur Relationes rationis, quia ab intellectu fabricantur: sed

quia non omnes conditiones eis conueniunt, quæ ad realē sunt

requisitæ. De qua materia, si cupis arcana cognoscere, Scotistas

*Relationes
creatae.*

consule. Quædam verò sunt creatæ, quæ ab intellectus actu de-

pendent, ut identitas eiusdem ad seipsum; & distinctio eius-

dem à seipso, prout idem in propositione à parte subiecti &

prædicati

prædicti concipiatur atq; prædicatum à subiecto est distinctum.

Et harum relationum cognitio est valde necessaria, quia me- *Relationum*
diante Relatione & habitudine, (quam radices cuiuscunq; ar- *cognitio ne-*
boris habent ad truncum, & trunci ad branchas, & branchæ ad *cessaria.*
ramos; & sic de omnibus arborum partibus) carundem essen-
tia cognoscitur.

DE ACTI ONE.

VT ad diuinæ & humanæ operationes, immanentes vel

transeuntes concendere possis: hanc breuem ipsius actio-

nis notato descriptionem. Actio est respectus operantis ad o- *Actionis de-*

peratum: non dicimus agentis ad passum, ne latissimus actionis *scriptio opus-*

fons in riuulum euadat. Agens enim cum passum respiciat, & *ma.*

in Deo nullum sit passum, cum imperfectionem arguat, nec a-

gentis ad passum respectus esse potest: & tamen sunt ibi ope-

rationes ad productiones: operationes quidem, prout Deus es-

sentiam intelligit, & tandem summè amat: productiones verò

in quantum idem Deus, vt suppositum notat, tales operatio-

nes producit: quæ sic productæ, altera vocatur filius, & altera

Spiritus Sanctus. Producit quoque Deus ab æterno creaturas *Deus ab eter-*

no producet *creaturas.*

in esse cognito & volito, nec tamen passum possunt dici, cum i-

dem sint realiter quod Deus. Et vt latiorem differendi campum

habeas, non tantum respectuè ipsam actionem considerare po-

teris: sed etiam abolutè, sicuti & nos considerauimus, dum de

productionibus & operationibus verba faceremus, distinguendo

de actione immanente & transeunte tam in diuinis quam crea-

tis: illo tamen sublato in hujusmodi actionibus, vt Deo attri-

buuntur, quod imperfectionem notat: dependentiam videlicet

agentis ad actum & è contra; & si quid aliud est quod imperfe-

ctionem notet. Nec diuersa actionum genera notabimus, vt lo-

gici, & physici pandunt: sed tantum illud animaduertendū pu-

cauimus: nullum dari ens, cui actio aliqua non conueniat. Nullū datur

Materiæ enim primæ actio conuenit, & alijs hoc ente debiliori-

bus, si non realis, saltēm intentionalis, prout obiecti rationem

habet. Et quantum prosit huius transcendentis cognitio breui-

bus explicari posse haud puto, cum à latissimis illis radicib.

de quibus supra actionis medio, per omnes partes cuiuscunq; ar-

boris diffusæ, inde admirabiles fructus, tam creati, quam increa-

ti, pullulent.

DE PASSIONE.

NON erit laboriosum, per ea, quæ de actione sunt explicata,

& naturam passionis manifestare: cum mutuo acq

& passio se respiciant, de quan non multa dicturi, sic eam descri-
Passionis de- bimus. Passio est respectus operantis ad operatum; & passio
scriptio. hæc, si fas est, ut passio nominetur, diuinis non repugnat: quia
lobo diui- producēt personæ producentem vel producentes respiciunt, ut
nus non repu- iatis notum est: sine tamen dependentia aliqua. Apud Lullum
gnat. actio per ARÆ notatur, & passio per BILE, per bonificare, bo-
actio ex pas- nitatis actio habetur, & per bonificabile magnitudinis, dura-
sio apud Lul. tionis vel alicuius alterius radicis habetur magnitudinis & du-
rationis passio. Nec minoris est utilitatis passionis cognitio,
quam actionis, cum per illam, res vario modo determinaras,
vel quasi qualificatas cognoscere possimus: & inde multos con-
ceptus fabricare. Quæ de actione dicta sunt & de passione pro-
portione quadam possunt dici, sic ergo tot erunt species vel pas-
sionis genera, quot actionis.

DE HABITV.

Habitus quid?
& quid præ-
ter qualitatō
significet.

Exempla.

Veluti reliqua prædicamenta ad omnia communissima considerauimus; ita & habitum considerare oportet. Ha-
bitus ergo non est habitus ad habituatum respectus, ut in Ca-
tegoriis inquiunt Logici; sed vniuscuiusque rei proprietas, qua
habituatum ordinatur ad opus. Hanc ultimam particulam
ponere necessarium fuit, ne videretur habitus cum qualitate
coincidere: conueniunt utique in hoc, quod habitus proprie-
tatem dicit, tam propriam, quam appropriatam; sed ultra hec
connotat habitus operationem, quæcumque illa sit, quam qua-
litas connotare non debet. Et ne exempla in diuinis & creatis
relinquamus, quæ propositum nostrum firmant, & rem ipsam
magis illustrant, hæc ponere voluimus. In Deo sapientia, bo-
nitas, charitas, justicia & similia attributa Deum habituant,
omni remota imperfect one, quia secundum hæc, Deus vel ad
intra vel ad extra operatur. Ad intra quidem Filium & Spi-
ritum sanctum sapientia, bonitate & charitate producendo: ad
extra vero, creaturis largiendo esse sapientia, bonitate & cha-
ritate eadem nec non misericordia & omnipotentia. Et hoc
modo bonitas omnes arboris partes habituat, imò & cæteras
radices, ut operantes bonum producant. Et ita de magnitudi-
ne, duratione & aliis intelligendum est per comparationem ad
quodcumq; quod considerari potest. Sic ignis sua calidate &
siccitatè habituatus operatur. Sic aer, terra, aqua & cætera vel
ex his constituta vel non, propriis vel extraneis qualitatibus
afflcta operantur. Patet ergo nullum posse dari: ns, quin habi-
tibus quibusdam, saltem universalibus decorari possit.

DE

DE SITV.

QUAMADMODUM positio vel situs in corporalibus partibus inter se principaliter ordinat, sic situs, quem nos consideramus inter se ordinat essentiales perfectiones, secundarias, & habitus: ne id, quod præcedere debet, sequatur, & è contra. Optimus est situs inter essentialia, sicuti inter intellectum, voluntatem & memoriam, quæ Deo, angelo & homini conueniunt: quoniam voluntas in agendo intellectum præsupponit, quia nil volitum nisi cognitum, & memoria intellectum & voluntatem; intellectum, ut potentiam productiuam, sed voluntatem ut parentem cum prole copulare possit. In creatis quoque corporeis, materia formæ præsupponitur, quam natura saltem præus est perfabile ipso perficiente, & in ceteris corpore exceptibus: compositis tamen exactu & potentia, vel ex genere & differentia, vel exposituo & priuatiuo, situs & ordo reperiatur: ne confusio, quam natura pati nequit, admittatur. Hinc Raymundo de uoti optimè animaduertant, ne cum confusione quadam, principia vel radices rebus applicent; quoniam, sicuti ab eo admirabili ordine sunt descripta, ut ultimum primum præsupponat, quamvis unum cum alio aliquo modo conuerteretur: ita & ipsi custodiant, ne quodlibet principium siue ad probandum siue ad improbadum, indifferenter assumant. Qualis autem sit inter principia illa ordo, ex his quæ de radibus dæta sunt, satis constat, atque in commentarijs nostris in artem breuem latius declarabimus. Nec multos ordinis modos explicare modò oportet, quia in enumerandis formis, omnibus entibus communissimis, inter quas ordo numeratur, id fiet.

DE TEMPORE.

NON potest sanè assignari tempus reale quibuscumque entibus conueniens, cum eorum tantum sit mensura, quæ continuè instabilitati sunt subiecta, ac corruptioni obnoxia: inter quæ nullo modo Deus anumerari verè potest, nisi diabolica mens, ipsissimo Diabolo nequior, id non minus impiè, repugnat. quæm irrationaliter ac stulte cogitaret, cum & creature quædama in entium ordine reperiantur, quæ temporaneæ mutationi minimè subiacent. Angeli videlicet ac rationales animæ à corporibus proprijs exutæ. Quomodo ergo asscendi poterimus intentum nostrum, qui volumus omnibus entibus has nostras latissimas categorias conuenire? Dicimus, ipsa experientia nobis inserviante, secundum modum nostrum cognoscendi, datum est tempus quoddam omnibus cœribus indifferens. Et ne impossibile esset

modum nostrum considerans.

bilia videamus asserere , de Deo differendo tempus nostrum conuenire sic ostendimus. Certum est differentes operationes ad intra esse & aeternas, quas tamen si catholicus explicare contendit, sub ratione praeteriti vel futuri, quae partes sunt temporis, explicabit ; inquiendo, Deus Deum genuit & generabit. Deus Antichristum ab aeterno cognouit. Et unde hoc? propter intellectus nostri imbecillitate, qui modo suo res diuinis cognoscit, & non sicuti sunt. Tempus igitur quod secundum modum nostrum concipiendi res (quasi) mensurat ; in numerum transcendentium ponimus.

DE L O C O.

Quare locus describi non possit.

Corpora quomodo sint in loco.

Angeli sunt in loco definiti.

Deus quomodo sit in loco.

Christi corpus quomodo sit in loco.

Ea qua habet esse essentia tantum, quomodo sint in loco.

NON est admodum difficile ostendere, non tantum creaturas corporeas in loco esse, verum etiam spirituales substantias tam finitas, quam infinitas, licet diuerso modo & valde aequiuocè. Impossibile autem fore puto, aliquam loci descriptionem assignare, propter varios modos essendi IN: de quibus in 4. Phys. Arist. tractat, & propter oppositum modum essendi in loco, Deo & creature conueniens; quum creatura sit in loco, ut continetur a loco. Deus autem ut locum continens, & conseruans. Sed sat erit cognoscere corpora esse in loco per se, vel dimensuraliter, circumscripsiè, occupatiuè, & repletiviè; quae omnia idem significant, partesque eorum integrantes, & accidentia, per accidens : partes autem essentialis dum sunt, & potentia tantum sunt partes, dicuntur esse per se in loco. Et hoc dicitur ob animam intellectivam partem hominis essentialem, quae cum est corpore migrat, atque tantum potentia pars efficitur, tunc in loco est, & eo modo quo Angeli, qui sunt in loco, definiti. Et esse in loco tali pacto est esse in loco, & non occupare locum, & in uno nunc, quod non in alio, nisi altera diuina virtus dispensaret : nec locus semper comparatione ad Angelum pro superficie sumitur, cum & in puncto possit definiti existere. Deus vero immensius in omni loco est, atque omnem locum & locata conseruat. Sacratissimum autem Christi saluatoris nostri corpus est in hostia sacramentaliter, & sic habes diuersos modos essendi in loco, conuenientes existentibus vel subsistentibus. Ea vero quae tantum esse essentia vel cognitum habent, propriè non sunt in loco : possunt tamen dici in loco, pro ut in anima conseruantur, si sunt species intelligibles, actus intelligendi vel habitus : si vero uniuersalia intellectus operationem actu determinantia, dicas ea esse in intellectu obiectu, at in concauo orbis Luna ob eorum instabilitatem tanquam in loco, ubi & stultorum cogitationes quiescunt. Hac sunt quae de Categorijs transcedentissimis proponere voluius,

volumus, ut aptior studiosus fieret in applicatione cuiuscunq^z ad quodcunque: quæ si optimè contemplabitur, non exiguum utilitatem consequetur.

De entibus rationis transcendentibus non dedimus exempla, qualiter eis ex nouem Categoriz conueniant, ut vitaremus prolixitatem, suo camen modo quantitas perfectionis eis conuenit. quatenus vnum alio est perfectius, quod dignosci poterit ex perfectione maiori fundamenti vnius, per comparationem ad fundamentum alterius. Qualitatem pariteram propriam quam appropriatam, in entibus rationis reperies, quam ob tenuissimam eorum entitatem nisi maxima cum difficultate cognoscere possumus, tamen ea non carent. Si enim distinctionem rationis contempleris & identitatem, certum est diuersas qualitates habere proprias, quoniam in distinctione est aptitudo ad distinguere, & in identitate ad identificare. Sed appropriata qualitas in istis reperitur, quatenus rationis identitas ratione sui fundamenti distinctioni rationali hoc tribuit, ut possit intellectus operationem terminare. De Relacione nullus dubitabit, an entibus rationalibus transcendentibus conueniat? quasi duo entia rationis, vel duæ secundæ intentiones accipiuntur, in eis potest fundari distinctio, quæ nihil aliud est quam relatio. Si etiam secundam intentionem considero, ut ad fundamenta referatur, in quo fundatur, vel ad intellectum à quo causatur & cognoscitur, clarissimè patet ipsam referti. Actio neque rationalibus entibus repugnat, ut actum intellectus terminant: nec etiam passio in quantum possunt esse fundamenta secundarum intentionum. Situs verò istorum entium est eorum ordo, qui cunque sit ille. Habitus autem nomen consequuntur, ut secundum proprias passiones operantur. Tempore quoque mensurantur, prout intellectio illa, qua intelligantur, respicit tempus continuum vel discretum. In loco demum esse dicuntur, quia ab intellectu conseruantur. Quibus ostensis satis veram hanc nostram sententiam credimus. Nec Aristotelis prædicamenta sunt omittenda, quum limitatis rebus & in genere constitutis appositiè possint attribui. De quibus in arte brevi verba sumus facturi, cum de nono subiecto erit sermo, sub quo Aristot. prædicamenta accidentium continentur.

*Ostenditur
bocomnia
prædicamen-
ta conuenientia
entibus ra-
tionis.*

*Quare Arist.
prædicamen-
ta non sint
omittenda.*

DE FORMIS.

V A L D è accommodatè Lullus hæc, quæ immediatè sumus explicaturi, nominat formas, quoniam ad instar formarum, ea varijs modis exquirant, quæ sub una quaque arbore continentur. Et nisi essent istæ formæ, quas omnes ferè Lulli dicuntur, Nul-

*lum Lullista
de his loquun-
tibus est.*

*Necessitas
formarum.*

*Quare Au-
tor formas
centum non
explicet.*

*Vbi de alijs
formis tra-
stabuntur.*

*Quare vni-
tas prima
omnium po-
nat.*

*Excluduntur
quæd. i vni-
tates.*

*De vnitate
transcenda-*

discipuli, ne quidem explicant, sed nec (quasi) nominant; certè tam singulare artificium, non nisi summo mentis acumine excogitatum, & mirum in modum necessarium, penè rueret. Ab ipsis etenim radices arborum suos habent humores, quos per spirituales quosdam canales insensibiliter ad omnes arborum partes demandant. Quomodo quæso essentia arboris, quam per bonitatem interpretamur, eiusdemque perfectio, quam sub magnitudinis nomine intelligimus, ac existentia, cui Duratio conuenire debet, esset in una, simplices vel compositæ, operatiæ & productiæ, nisi hoc esset à formis, quibus ad esse tale determinantur? Harum igitur formarum cognitionem necessariam esse arbitramur, ut melius in tertia parte huius operis apparebit. De formis igitur cum sit tractandum, de quibus Lullus in arbore elementali agit, monitos esse voluimus studiosos: nos eas tantum formas declarasse, quæ omnibus entibus conuenire possunt: nec inconsulto id obseruauimus, ne ea, quæ sua natura sunt transcendentissima, fierent minus generalia; quod factum fuisset, si arbori alicui tanquam propria attribuissemus. De alijs verò, quæ numerū centesimum compleant, in principio secundæ partis principalis pertractabitur. Hoc tantum unum, nunc est obseruandum, ut cum singula formæ istæ transcendentissimæ, quibusunque arborum partibus applicentur, & modo tali, ne una aliam destruat, ut in quaesta parte huius primæ partis fusius manifestabitur.

I. DE UNITATE.

Vnitas quid.

IN T E R omnes formas à Lullo enumeratas Vnitas est prior, omnibus, & quibusunque entibus non repugnans, quæ ratio dicitur, qua aliquæ est unum; & hæc forma est diffusa per radices, truncum, ramos & reliquias cuiuscunq; arboris partes. Nec imagineris in capite omnium formarum casu hanc Lullum posuisse, sed optima contemplatione ductum; quia Vnitas est radix origo & fons omnium, ut in libro primo Pythagoræ, Mercurius Trismegistus ait: hinc est quod Parmenides Eleata Xenophanis auditor, unum esse principiū rerum omniū statuit. Et ne ignores de qua Vnitate hic loquamur, dicimus non oportere intelligere, neque de vnitate cumuli vel aggregationis: neque de vnitate per se, quæ inter partes componentes reperitur: nec de vnitate per accidens; nec etiam de vnitate generis generalissimi, subalterni, speciei specialissimæ & numerali, quia hæc omnes vnitates limitatis solum competunt, ac semper imperfectionem habent annexam: sed intelligimus de Vnitate transcendenti, qua vnitate illa sunt talia, de quibus

ipsum ens prædicatur: & hæc vñitas Deo quoque conuenit, *et hic logio-*
sub ea ratione qua substantia, spiritus & ens est: non tamen tur.
sub Deitatis ratione, quia sub tali conceptu propria vñitate *Norā optimā*
gaudet: quæ nominari posset identitatis vñtas, quia per ipsam de Dei vñs-
attributa omnia, nec non & proprietates omnes in diuina tate.
transcunt essentiam.

2. DE PLVRALITATE.

EX his quæ dicta sunt de vñtate facile erit dijudicare de ipsa pluralitate: vnum tantum id obseruare præcipimus, quod *Obseruas,* pluralitas transcendens in radicibus & partibus arborum est seminata, in quantum est sui ipsius plena, scilicet, cum proxima potentia ad actum sibi conuenientem, cum actu & suo correlativo: quæ nominantur plurificatum, plurificare & plurificabile. Quot enumerauimus vñtatis modos, tot sunt pluralitatis. In Deo verò est pluralitas personarum, ac etiam attributorum, quæ ex natura rei sunt distincta ut optimè deducunt *Qua plura-*
litas in Deo
Scotistæ. *sist.*

3. DE SIMPLICITATE.

PROUT quælibet arbor inuisibilem substantiam à radicibus simplicibus recipit, simplex nominatur, & secundum se totam ac quamlibet sui partem: nec loqui intendimus de ea simplicitate, quæ opponitur pluralitati, quia tales pluralitatem hic immediate supra concessimus: sed de illa quæ non patitur compositionem ex aliquo potentiali & actuali: aliter forma hæc arbori diuinali non conueniret, quæ nullam proorsus habet compositionem. Ex quo sequitur, quod compositio, quæ plurium tantum positionem notat, potest inter formas hasce locum habere. In alijs verò arboribus, quæ pro creatis rebus sunt constitutæ, compositio ex actu & potentia etiam reperitur.

4. DE FORMA.

FORMA non ut perficiens, sed ut in esse rem tantum constiuit, in quacunque arbore potest inueniri, quia nec diuinæ essentiae repugnat, quæ cum distinctis proprietatibus relatiuis, personas distinctas constituit. Materiam autem omnino removemus, quia in arbore diuinali inueniri non potest, licet Henrico non videatur inconueniens, Essentiam diuinam esse quasi materiam in diuinis productionibus, ut subtilissimus Scotus recitat in secunda quæst,
dist. 5. primi sententiarum. *Forma omnia*
bis arborib.
connensens
quæ sit.
Materia &
diuinis re-
monetur.
Subtilissi-
mus. 3. 1. 1. 3.

*Radices sunt
abstracta
quædam.*

IN qualibet arbore sunt abstracta, scil. radices : Verum cum ipsæ substantiam suam tribuant quibuslibet arboris partibus, atque naturam illarum induant : nec amplius bonitas vel magnitudo simpliciter dicuntur, sed cum additione. Ut sunt in trunko, nominantur bonitas vel magnitudo trunci, & idem dicatur ut sunt in branchis, ramis, folijs, floribus & fructibus.

6. DE CONCRETO.

QUIA ut dictum est supra, dum de pluralitate agebamus, unaquæque radix in quamcunque arboris partem descendit, ut est in proxima potentia ad actum, cum actu & suo correlatio, quorum primum & ultimum in concreto sumuntur. s. pro IVO & BILLE, ideo talia concreta per omnes arbores sunt dispersa ac seminata, quod cognoscitur, dum ad exercitum actum venimus, dicendo: Truncus est bonus, magnus &c: Branchæ sunt bona, magnæ &c: Fructus sunt boni, magni &c: sic de medijs arboris partibus discurrendo.

7. DE GENERATIONE.

GENERATIO seiuncta à mutatione hic consideratur, quæ radicibus omnibus attribuitur, ut vna conueniant ad unius, vel plurium productionem: eo modo, quo producere possunt, & hoc placuit dicere, quia tantum suppositis productio propriè conuenit: formæ autem velquæ ad modum formarum se habent, in ratione solum principij formalis; ob hanc solam causam Theologi non affirmare audent, diuinam essentiam generare vel spirare, neque generari vel spirari, & quæ sint rationes, vide apud Scotum in i. quæst. 5. dist. primi.

8. DE PLENITUDINE.

PLENITUDO, ut inquit Lullus, est generale principium in arbore quacunque seminatum, & deriuatur à radicibus, non tantum ut radix vna est seipsa plena, sed etiam ut similitudo aliarum radicū participat; & de his plenitudinibus tota arbor est plena. Nec forma hec est eadem cum pluralitate, quia essentiales partes pluralitas tantū respicit vel integrantes: hæc vero & illas, & aliarū omnium similitudinem, vel aliquarum.

9. DE TOTALITATE.

TOALITAS hic consideratur, in quantum arbores totam suam naturam à generali omnium radicum influxu consequuntur.

quuntur, quam quidem totalitatem trunci branchis, branchæ ramis, & rami folij, floribus & fructibus communicant. Huius rei exemplum in qualibet arbore de facili potest inueniri: de arbore tamen diuinali exemplificabimus, cui minus totalitas conuenire videtur. Radices in hac arbore sunt bonitas, magnitudo &c. contrarietate excepta, & aliæ quæ imperfectionem arguunt, quæ in totam trunci naturam Dei scil. substantiam in fluunt, prout sunt sub infinita ratione ac perfectione considerata: non quod radices sint ipso trunco priores, ac aliquid in ratione principij in Dei essentiam influant, cum radices istæ, quæ in Deo sunt perfectiones, à diuina pallulent essentia: sed quia intellectus noster cognoscit Deum & creaturam conuenire in transcendentia, ratione bonitatis, magnitudinis, durationis, potestatis, & alijs transcendentibus, quæ conuenientia vel conformitas non potest esse ad aliquod inferius, quia ad inferiora est differentia; ergo in aliquo superiori, & superius semper influentiam habet aliquam ad inferiora: si est superius in essendo, habet influentiam realem: si in praedicando, rationalem sc. per modum praedicandi. Truncus verò branchis suam totalitatem communicat, & branchæ ramis, per identitatem saltē. Ex dictis patet non esse considerationem de totalitate, ut est ratio, qua aliquid propriè totum dicatur, sed in proprie.

IO. DE PARTIALITATE.

VA LD è à proposito nostro esset alienum, si de partialitate considerantes vel integrantem vel essentialiem consideraremus, cum supremo enti omnino repugnant partes istæ. Impro priè igitur partialitas hic accipitur, prout, sub bonitate, magnitudine, duratione, & alijs radicibus, bonitas, magnitudo, & à ratio Trunci, Brancharum & aliarum arboris partium continentur, quæ partes subiectiæ possunt nominari. Illud verò à quibus istæ emanare dicuntur, vniuersales partes sunt, quæ totalem quandam radicem constituunt: de qua totalitate hic immediatè supra intelligimus.

II. DE INTERIORITATE.

CUM actus vniuscuiusque rei inter agendi potentiam ac terminum actionis mediet, atque sub ea ratione qua mutuo se respicunt, relatum videlicet & correlatum utriq; illorum sit intrinsecus, ideo talis actus interioritas dicitur; bonificare atque, interioritas dñe, magnificare, siue respiciant bonificatum & bonificabile, magnificatum & magnificabile generale, siue proprium, videlicet Trunci, Brancharum aut aliarum arborum partium.

Exterioritas qualiter hic accipitatur. **I**nteriora sunt. Et interioritas in hoc proposito inter generales formas scđem occupat.

12. *DE EXTERIORITATE.*

Per interioritatem quid cognoscis posse. **E**XTERIORITAS verò hoc in loco consideratur, quatenus aliquid est extra aliud per differentiam aliquam, quae inter illa reperitur. Sic bonitas est extra magnitudinem & durationem, quia hæc respicit essentiam; magnitudo essentiæ perfectionem tantum. Duratio verò rei existentiam: sic aborum partes quædam extra reliquas sunt per differentiam, quæ inter illas consurgit. Quemadmodum verò ad particularia descendendo, per hanc formam cognoscuntur, quomodo varijs modis una res sit extra aliam, siue hoc sit realiter, sicut equus extra asinum; continens extra contentum: siue per intellectus operationem, veluti quando homo absque resibilitate consideratur; ita per interioritatem cognoscere possumus, qualiter aliquid in alio contineatur, siue sit potestatiuè, siue virtualiter, vel per identitatem, aut identicè, vel actu, aut per aliquem modorum essendi in Natura, siue per omnes octo modos simul, vel per infinitos alios modos, qui per varia definitionum genera possunt inuestigari. Has duas formas præcipue nota, quia non parui sunt momenti.

13. *DE STATIONE.*

Necessitas habens formam accurritas. **H**EC forma non minus est necessaria radibus & partibus Arboris cuiuslibet, quam utilis cognitu. Necessaria quidem est, ut res perpetuo maneat. In cognoscendo verò est admodum utilis, quia per hanc cognoscimus bonitatem, magnitudinem, & cæteras radices, non tantum in se, verum etiam, ut in Truncis, Branchis & Fructibus arborum existunt, non amittere propriam rationem formalem & unitatem; si enim propriam naturam amitterent, ut seipsas partibus arborum communient, non diceretur Truncus bonus à bonitate, & magnus à magnitudine, at magis talis à seipso, quod fieri nequit, quia nullares à se ipsa habet esse.

14. 15. 16. *DE LONGITUDINE, LATITUDINE, & Profunditate.*

Methaphorica consideratio. **N**ON hic considerantur tres istæ formæ, eo modo quo à Mathematicis, sed metaphoricè & similitudinariè. Inter radices est longitudo, quatenus una est in alia, ut, Bonitas in magnitudine, hæc in duratione, duratio in potestate, potestas in cognitione,

gnitione, & cognitio in appetitu, sic procedendo rectè usque *Longitudo* ad ultimam radicem; quam longitudinem partes quoque ar- *quid.* borum retinent, quatenus bonitas talium partium est in ma- gnitudine, & hæc in tertia radice, & tertia in quarta usque ad finem. Latitudo vero inde causatur, ut tertia radix primæ ag *Latitudo* gregatur, quarta secundæ, quinta tertiaræ, sexta quartaræ sic ag *quid.* gregando: quæ latitudo, si ad omnes est generalis, non est ad aliquam arboris alicuius partem applicata: sed si particularis, tunc vel trunko, vel branchis, vel alijs arborum partibus est an- nexa. Profunditas autem consurgit, prout radix quælibet *Profunditas* plena est sui ipsius, atque omnes simul ad unius profunditatis *quid.* constitutionem concurrunt; si in generali, & generalem; si in particulari, & particularem constituunt profunditatem.

17. DE POTENTIA.

PO T E N T I A M duplicum statuit Lullus: unum, quæ est *Duplex po-* ad actum dispositio, quam Arist. in 9. Metaph. vocat po- *tentia.* tentiam passiuam: alteram, quæ actiuam dicitur. De priori non est principalis nostra intentio, cum arbori diuinam nequa- quam conuenire possit: per accidens tamen possumus hic eam considerare, quatenus arboribus creatarum rerum est necessa- ria: quæ potentia est in radicibus, ut trunci arborum immediate deducantur: in truncis vero brancharum potentia existit: & sic de qualibet arborum parte debet intelligi, prout una est in alia. Potentia vero actiuam est in radicibus, in quantum suum *Potentia* esse conferunt trunko & omniaibus arborum partibus, quæ in *actiuam in ra-* bonitate dicitur bonificatiuitas: in magnitudine magnificati- *dicibus.* uitas, & suo modo est dicendum de alijs radicibus.

18. DE OBIECTO.

DU P L E X obiectum assignatur, unum, quod intra esse dici- *Duplex obie-* tur; alterum quod extra: primum illud est, quod actiuam est, intra potentia respicit tanquam correlatum essentiale, ut bonifica- *Videlicet es-* tiuitas, quæ bonificabile essentialiter respicit. Obiectum vero *extra.* extra dicitur, quod actiuam potentiam non respicit tanquam corre- latuum proprium, sed extraneum, ut magnitudo, duratio &c. quæ à potentia actiuam bonitatis tantum extrinsecè aspiciuntur. *Obiectum* Verum tamen est quod obiectum extra, sit obiectum ad intra, *extra fit in* quando virtute potentia actiuæ illud in propriam suinam *era.* turam conuerit agens, ut in motu generationis & augmenti manifestè apparet.

19. *DE ACTU.*

*Actus dup-
plex.*

ACTUS duplicitatione consideratur: primo modo pro operatione quæ à potentia activa procedit, qui in omnibus arboribus locum habet: sed alio modo pro actu, quo res prius in potentia existens, sit in actu, qui entibus illis conuenit tantum, quæ mutationi alicui subiacent. Per actum priorem radicum influxus, aliarumque arborum partium cogescuntur: at per secundum formam rei vel essentiam in creatis intelligimus.

20. *DE PRIORITATE.*

*Prioritas &
posterioritas,
juxta princi-
pia.*

*Notas usque
in finem.*

*Cinq; modi
priorita: Pri-
oritas.*

*Deus est mē-
sura extrin-
seca substanz
arum. Lu-
cifer vero in-
trinseca.*

*Secundus.
arist.*

Tertius.

*Quartus ha-
bit quinque
gradus.*

QUIA inter omnes formas Prioritas & Posterioritas sunt præcipue, cum ab ipsis totus rerum ordo pendeat, maiori gent inquisitione, ideo plures modos prioritatis assignabimus, ut probè cognoscant studiosi, quomodo in applicatione huius formæ se debent gubernare; ne impossibilia Deo aliquando attribuant, & quæ diuinis conueniunt, repugnare opinentur. Quinq; modos prioritatis Scotistæ in suis formalitatibus assignant, quorum prior est prioritas perfectionis, & sic in quolibet genere entium datur vnum primum, quod rationem mensuræ habet, intelligendo de mensura perfectionis. Ut in genere substantiaz promensura extrinseca Deus assignatur: sed pro intrinseca conuenienter assignare possemus Luciferum, quo ad sua naturalia, quia in perfectione, quamcumque creaturam exstarum. Lucifer verò incedit; de quo verificatur illud Augustini dictum: Duo fecisti Domine, vnum propè te & aliud prope nihil; & hic prioritatis modus in diuinis nō datur, comparando diuinum ad diuinum. Secundus modus est generationis proprietas, de qua prioritate Aristot. in 9 Metaph. inquit. Priora generatione sunt posteriora perfectione: dummodo (sic à quibusdam Scotistis glossatur) prius extrinsecè ad esse posterioris concurrat, & uterque illorum sit in eodem genere. Neque modus iste in diuinis reperitur, quia ibi prius & posterius in perfectione esse nequeunt. Tertius modus est Durationis prioritas, quæ Duratio triplex est, scil. Æternitas, Aeternum & tempus, de qua supra egimus.

Quartus modus est naturæ, cuius prioritatis quinque sunt gradus. Primus ist, qui in vna fundatur natura, atque ad aliam terminatur; ita, quod inter naturas illas sit ordo producentis ad productum. Secundus est inter illa, quorum vnum est (quasi) originatum ab alio, ut de propria p. ssione dicere possumus, quæ à suo subiecto (quasi) originatur. Et secundum hos duos gradus, prioritas naturæ in diuinis nō reperitur. Tertius prioritatis naturæ gradus in illis reperitur, quorum vnum ab alio non dependet, ut effectus vel mensuratum, vel conservatum, vnum tamen aliud

aliud præsupponit; & hic prioritatis gradus inter intellectum & voluntatem inuenitur, quia voluntas in operando intellectū præsupponit. Quartus gradus inter ea haud dubie est, quæ sunt infinita, & vnum ab alio pullulat, & hic gradus inter Dei essentiam & attributa consistit: potest quoque esse inter eandem essentiam & relationes personales, licet non sint infinitæ formaliter. Quintus & ultimus est, quando inter aliqua duo, est tantum distinctio secundum proprietatem personalem, & vnum accipit totum suum esse ab alio, & hoc modo, Pater diuinus est prior Filio; hoc præsupposito, quod personæ diuinæ proprietatibus absolutis in esse personali constituantur, ut D. Bona-
uentura & Ioannis de Ripa sentiunt, quorum sententiam Theo-
logorum omnium Princeps Scotus, & abstractionum Pater
Franciscus Mayronus validissimis rationibus tueruntur. Tres ul-
timi gradus prioritatis naturæ, Deo conueniunt, cum nullam
importet imperfectionem. Quintus & ultimus prioritatis mo-
dus, originis prioritas nuncupatur, quæ in diuinis esse concedi-
tur, & præcipue inter personam originantem & originatam;
quamuis inter diuinam essentiam & personas quoque esse te-
stetur D. Augustinus, ubi inquit: Si quis intuituè videret essen-
tiam, videret eam priorem origine filio. Alij sunt huius quinti
modi gradus, imò & prioritatis modi, de quibus in postprædi-
camentis fit mentio, quos brevitatis causa omittimus. Sat no-
bis sit de modis prioritatis dixisse, quorum cognitione inge-
niosus Lector poterit de facili cogoscere, qua prioritate radi-
ces in se, Ramos, Branchas, & reliquias arborum partes præce-
dant, & pars vna aliam, imò & qualibet radix quamlibet, siue
in se considerata, siue ut in arbore quacunque & in qualibet ar-
boris parte contenta, discurrendo per omnes modos. Propor-
tionabiliter de posteritate intellige, de qua Lullus agit sub ra-
tione duarum immediatè sequentium formarum.

DE SECUNDARIO RITATE.

Hæc forma est in arboribus quibuslibet, quatenus radices prius truncum respiciunt, & truncus branchas quam ramos; & vniuersaliter est ratio, qua vnum quodque prius respi- ci propinquius quam remotum in operando per modum ef- ficientis; quamuis per modum finis aliter sit. Perfectius enim tali casu prius ab operante intelligitur, licet sit valde remotum, quam minus perfectum, sed propinquum: & hoc modo prius radices fructus appetunt, quam truncum, ramos vel bran- chas.

Secundario.
ritas quid?

22. DE TERTIORITATE.

*Forma hæc quæredimis non repres-
sæct.*

HANC formam posuit Lullus, ut constituti naturam ostendere, quod ex duobus ad minus resultat, quodq; tertium hac de causa nominatur. Nec repugnat diuinis, cum ibi sint constitutæ diuinæ videlicet personæ, qua essentia & proprietatis relatiuis in esse personali constituuntur, licet propriè constitutum tertium aliquod non possit ibi dari, cum persona idem sit realiter & essentialiter quod essentia & proprietas relativa. In creatis vero vbi constitutum est essentialē, verè tertium quoddam debet appellari, quia realiter à partibus suis distinguitur. Ex radicum igitur vnione quarum aliquæ per materiam modum se habent, & quedam per modum formæ, tertioritas resultat. Hæc forma est vniuersalis ad omnes consimiles formas quæ in qualibet arbore sunt seminatae: quæ forma quoq; resultare potest ex vnione partium essentialium radicis cuiuscunq;.

23. DE AVGMENTATIONE.

*Augmen-
tatio quomodo
accipiatur.*

HIC augmentatio accipitur, vt radix vba ab aliis similitudinem recipit, & quanto magis recipit, tanto magis augetur; sic augetur bonitas, quando per magnitudinem fit magna, & per durationē durans: augetur quoq; quo ad operationē, quando bonificat alias radices. Ethæc forma, sicuti & aliæ, in omnium arborum partes, est seminata.

24. DE DISPOSITIONE.

*Dispositio à
potentia dif-
fert.*

PER formam dispositionis res aptè fiunt ad plura: vt patet deferro, quod est ob sui duritiem dispositum, vt ex eo fiat malleus, & dispositio differt à potentia, quia dispositio est à natura: potentia vero agens extrinsecum respicit ultra naturam: differunt etiam, quia in aliqua re potest esse potentia, & non dispositio: vt in lapide est potentia ad esse sursum, non tamen dispositio vel aptitudo, quæ idem sunt.

25. DE PROPRIETATE.

*Proprietas
duplex.*

PROPRIETAS quæ dispositionem supponit, duplex est scilicet propria & appropriata: Propria, vt bonificare bonitatis, & magnificare magnitudinis. Appropriata vero vt bonificare magnitudinis, quod à bonitate ei collatum est, & magnificare bonitatis.

DE

26. DE PROPORTIONE.

PROPORTIO est ratio, qua plura in uno tertio conueniunt, *Proprietate* quæ tamen inter se sunt æqualia, nec intelligendum est de *quid?* inæqualitate, qua est quantitatis prædicamentalis proprium, sed transcendentissimè sumptæ. Vnde dicimus, inter bonitatē, magnitudinem & durationem esse proportionem, quia sicuti bonitas respicit essentiam, ita & magnitudo perfectionem es-
sentiaz, & Duratio existentiam. Vel, vt clarius loquamur; quæ-
libet concordantia vel conuenientia aliquorum ad unum ter-
tium, proportio est. Cuius proportionis effectus pulchritudo
dici potest.

○

27. DE CONDITIONE.

Conditione

CONDITIO ratio quædam est, per quam res conditionatae
sunt, sicut bonitas & magnitudo, quoniam sicuti bonitas
suam similitudinem communicat: ut conditio seruetur; ita &
magnitudo bonitati proprium esse largitur. Quæ conditio re-
quirit in eo, cui aliquid communicatur, ut aliquid pariter retrí-
buat, quodcumq; sit illud. Et ab his naturalibus conditionibus
exeunt artificiales, quibus ementes & vendentes ac cæteri
quotidiè utuntur.

28. DE INTENTIONE.

INTENTIONIS ratio est, per quam res operantur ob finem aliquā. *Intentione* quid?
Ignis dando aëri suam caliditatem, hac intentione dicitur, ut
bonus cognoscatur, quia se ipsum diffundit. Volendo autem
destruere aquam, quæ inter aërem & terram mediae, hoc ideo
facit, ut maiorem cum terra habeat concordiam ad recipien-
dum ipsius siccitatem, quod non satis commodè fieri potest,
propter aquæ frigiditatem, impedientem Quæ intentionis duplex *Intentionis* dup-
lex: prima s. & secunda. Prima est finis ultimus rei: Secunda plex.
verò, est finis sub fine. Et ex naturalibus intentionibus, artifi-
ciales oriuntur.

29. DE ORDINATIONE.

PER ordinationem res sunt inconfusa & distincta, quæ ordi- *Per ordinan-*
tatio non tantum requiritur inter arborum partes, sed etiā rationem quid
inter radices, & non solum in essendo, sed in operando quoque. *fiat.*
Ex naturalibus ordinationibus homines acceperunt artifica-
les, quæ mores, operationes & talia ordinant. Plures sunt modi
ordinis, qui sub nomine prioritatis supra sunt explicati.

ENTRIA cum non sint ociosā, naturales suas habent operatio-
nes, quibus varios producunt effēctus. Nec alicui enti dene-
gatur operatio aliqua, vel realis vel intentionalis.

31. DE INFLUENTIA.

PER influentiam res similitudinem suam rebus alijs commu-
nicant. Vnde radices in Truncum influunt, & Truncus in
Branchas: sic inducendo usque ad individua inclusiū, quæ in
alia influunt, ut directe scipia, vel indirecte conseruent,

32. DE REFLUENTIA.

Differentia
bius forma
a cond. none.
I esfluentia
quid respo-
ciat.

HÆc forma à Conditione differt. Per conditionem, ut dixi-
mus, aliquid suo comunicanti, ille cui fit communicatio,
reddit: siue illud sit idem cum eo, quod communicans tradidit
siue non: sed Refluentia respicit in correlatio suum relativū,
secundum eam formam, quam correlatiuum à relatio acci-
pit. Cuius rei exemplum traderem non est opus, cum hanc Re-
fluentiam quotidie in his perspiciamus, qui malum pro male
reddunt, bonumque pro bono.

33. DE PRODUCTIONE.

Differentia in
re productio
nem & gene-
ratiōnem.

De origine &
exīs.

Origo quid?
Exīs quid?

VIA per Operationem non requiritur, ut aliquid tertium
resultet, ut patet de immanente, sed in productione requi-
ritur, idèò inter se duas istas formæ sunt disti. Et, tanquam ma-
gis & minus communes. Differt quod hæc forma à generatio-
ne, de qua diximus, quia est opus natūrae. Productio autem est
latiōr. Dicimus enim Spiritum sanctum produci, non tamen
generari. Differentiam unius formæ ab alia admodum notare
oportet, nec una confundantur, & carum natura ignoretur.
Ponit Ray: Lull: duas formas sive Originem & Exitum, quæ cū
possint de facili confusionem causare maximam in intellectu
cuiuscunq; ob convenientiam quam habent cum his videlicet
Generatione, Augmentatione, Conditione, Operatione, Influē-
a, Refluentia, Productione & aliis, idèò eas cīmittimus. Sed si
subtiliter voluerit has quoque cognoscere, hæc pauca, sibi suffi-
cient. Origo ponitur pro operatione illa, qua subiectum quod-
libet propriam passionem producit Exitus vero activi accomo-
datur; qui ab actiua potentia est, non comparando ipsum ad ter-
minum, quia tunc esset vel generatio, vel productio, vel aliqua
aliam operatio.

34. DE SEPARABILITATE.

ICET videatur, quod ista forma sit eadem cum exterioritate, valde tamen differt quia exterioritas est inter illa, que aliquo modo inter se sunt distincta, separabilitas vero tantum *Differētiam* in his reperitur, que secundum existentiam sunt distincta, ut, *nota*. Pater, Filius, Arbor & Fructus, qui non est in arbore. Et quia *Hæc forma* sic hanc formam censiderendo non omnibus entibus potest quomodo omnibus conuenire, quia tali distinctione entia omnia non sunt distinctas entibus, ideo possumus dicere, ea esse separata, quorum unum concordia conuenit, aliud non. In homine quidem est bonitas & magnitudo, quem si consideraueris ut bonus tantum, tunc in eo bonitas & magnitudo erunt separata.

35. DE INSEPARABILITATE.

PER ea, quæ de superiori immediata forma dicitur, huius satis erit nota essentia, oppositum meditando. Et veluti eam duplici modo consideramus, realiter scilicet & rationaliter: ita & hanc modis contemplari debemus. Itē duas formæ in homine sunt idem realiter scilicet Bonitas & Magnitudo, quia non habent propriam existentiam, nec habere possunt. Bonitas etiam à seipso est inseparabilis ratione, si acutu intellexus simplici consideretur; si actu vero complexo intelligatur, tunc potest à seipso separari.

36. DE POSSIBILITATE.

VT hæc forma omnibus conuenire possit, ac etiam Deo, non oportet possibilitatem intelligere, ut conuertitur cum contingentia, sed ut impossibilitati opponitur, & in quantum non possibilis esse. *Quomodo* arguit repugnantiam ad esse. Sic filius Dei & Spiritus sanctus placatur, sunt possibles, in quantum filio de patre esse, non repugnat, & Spiritui sancto à Patre & Flio.

37. DE IMPOSSIBILITATE.

IMPOSSIBILITAS cum possibilitati opponatur, oppositam habet naturam, quæ in nullo ente inuenitur, cum naturam destruat, præter quam in chymia, quam imaginatio nostra ex impossibiliis fabricat. Hæc omnia sunt impossilia, videlicet Bonitas non est magna: Bonitas non est in Deo: Bonitas non est in creatura. Et per omnes arbores est negativa & dispersa.

38. *DE SIMILITUDINE.*

SECUNDUM Peripateticorum sententiam, propriè similitudo in qualitate fundatur, non est tamen inconueniens, ut largè similitudinem accipiendo & in quantitate ac substantia sit; quia & identitas vel diuersitas, quæ in substantia propriè fundatur, inter entia quæcunque inuenitur, teste Aristotele qui Lib. 10. met-
raph. tex. 12. inquit: Omne ens omnienti comparatum, est idem vel diuersum. Quatenus igitur bonitas suam similitudinem magnitudini largitur, inter se similes ex duæ formæ sunt. Differentia tantum specie, in genere conuenientia sunt ac similia, & quæ numero differunt, in specie assimilantur.

39. *DE DISSIMILITUDINE.*

RES omnes, quæ distinctas habent naturas, inter se dissimiles nuncupantur. Et hæc dissimilitudo attenditur penes quamcunque differentiam, quemadmodum & similitudo penes omnem conuenientiam vel idenditatem.

40. *DE NATURA.*

NATURA in omni arbore est necessaria, propter varias generationes vel productiones in illis repertas, quæ fieri minime possunt absq; naturæ beneficio, quia principium est alicius formæ absolutæ.

41. *DE PUNCTUALITATE.*

NON minus metaphorice hoc in loco acceptatur punctualitas, quàm longitudo, latitudo & profunditas, de quibus supra dictum est. Hinc est, quod punctualitas est actus, sub ratione indivisibilitatis consideratus, qui mediat inter relatum aliquod & correlatum suum, veluti bonificare, quod in media videmus inter bonificantem & bonificabile.

42. *DE INSTRUMENTALITATE.*

QVAMvis hæc forma in vnaquaq; arbore locum habeat peculiarem, vt videbimus: tamen nec sibi repugnat, vt etiam aliis arborum partibus se comunicet, quia nihil aliud est, quàm potentia sub actu operandi accepta; quæ ad instar instrumenti artificialis propinquior est suo effectui, qualibet re ad effectum ordinata. Cuius rei si exemplum desideras, sume potentiam visuam sub actu suo, quæ instrumentum appellatur visionis.

43. DE NECESSITATE.

Non esset hæc forma omnibus in ebus universalis, si pro conditionata necessitate vel simplici acciperetur, quia primo modores quædam creatæ sunt necessariæ; secundo verò modo Deus solum. Necessitas igitur hoc in loco consideratur, quatenus res aliqua sine alia esse nequit. Sic animal est homini necessarium, correlativum suo relativo, calor igni, aëri humiditas, aquæ frigiditas, terræ siccitas, bonitati magnitudo & alia principia. Sic Deo est necessarium generare & spirare. Nec dicimus eodem modo divinis & creatis necessitatē huiusmodi convenire, quia in creatis aliquod unum esse absq; reliquo nequit, ob imperfectiōnem. In divinis autem, si Deus absque generare & spirare non potest verè intelligi, non est quod generare sit de Dei essentia, quemadmodum animal est de hominis essentia, & calor ignis vel essentiale. Sed quia Deus est summæ perfectionis; non tantum sub cœratione formalis, qua essentia est vel Deitas, sed etiam quatenus est intelligens & volens, sub qua ratione dicitur generare & spirare, non quod intelligere tantum Dei sit generare, & velle spirare, ut quidam assertunt, sed quoniam rationales actus necessariò essentiales presupponunt.

44. DE PERFECTIONE.

Svo modo unaquæq; res perfecta existit, & hoc sicut generalis perfectionis, à qua, perfectiones omnes descendunt. Quæ perfectio vel essentialis potest esse, sicuti hominis essentia in tanta perfectione constituta, vel hanc iusequens, vel aliæ sunt perfectiones omnium accidentium. In creatis utraque reperitur. In divinis autem prior solum, quia secundæ perfections imperfectionem habent annexam. De his multa habes in capitibus de Quantitate & Qualitate.

45. DE VITA.

Non est ignotum, & rudibus hominibus, vitam omnibus entibus non inesse, quia huius rei experientia est rerum magistra, nisi aliqui in eorum caderent sententiam, qui existimauit Mundum animal esse maximum, cuius anima in quamlibet mundi partem vitam immitit, ad instar animalis, quod est mundi pars: nec hoc tamē sufficeret, quia licet existib; esset vita communicata, non tamen his quæ tantum esse essentia habet, & quæ nullam mundi partē occupant, quemadmodū sunt Ideę vel vniuersalia, quib; volumus has omnes formas cōvenire. Aliā igitur vitā statuere necessariū est, q̄ vocam⁹

Necessitas
qua sit
accipiendas.

Vita
omnibus
non possit.

Vita

entibus con- virtutem, sub actu consideratam, quae res multas operationes producere potest, veluti virtus illa, qua ignis calefacit & comburit. Et hæc forma differt à perfectione, quia perfectio non respicit operationem. Differt quoque à potentia activa, quia hæc ab illa supponitur, nec est idem cum Virtute de qua supra loquitum est, quia ibi virtus in esse quieto consideratur, hic autem sub actu. Quia vita vivunt omnia, & nil reperitur, quod non habeat virtutem operandi aliquid.

46. *DE ESSENTIA.*

ESSENTIA rebus omnibus tribuit esse, quæ in esse abstracto considerata, naturam rei cum sua perfectione significat. **N**atura hominis in tanta perfectione considerata, quia quod alterius cuiuscunque substantiaz corporeæ naturam perfectione superat, essentia vocatur.

47. *DE ENTE.*

ENS concretum vel connotatiuum essentiaz dicitur, quod præter essentiam, quam principaliter significat, connotat aliquid se habens ut determinans, nec in propria forma potest exemplum dari; quia tale determinans propter suam maximam universalitatem proprio nomine caret. Et hoc est omnibus entibus commune, sicuti essentia.

DE QUESTIONIBVS VEL Regulis.

HUJUS principalis primaz partis, quarta pars de Quæstionibus siue Regulis tractat, quibus totum Lullianum artificium optimè regulatur, atque per harum optimam noticiam sic hominis intellectus dirigitur ac illuminatur, quod absque illa difficultate ad omnia quæsita respondere valet, ac ignoti cuiuscunque (præmissa ad arborcs reductione) in definitiuum conceptum deuenire potest; quia definiendi ratio ac modus ab his sumitur, ut statim apparebit dum de iis tractatu erit. Quoniam verò huiusmodi regulæ non semper coniunguntur propositionibus, de quibus dubitare contingat, sed quandoque, imò frequenter, necessariis ac natura sua manifestissimis, ideo germanam quæstionum significationem sibi non vendicant. Nec de complexis semper querunt (de quibus propriè mouentur quæstiones) sed etiam de incomplexis, ut manifestum est discurrenti per omnia principia vel radices, secundum omnia quæstionum genera eorumque species. Fatendum

*Quare quæ
stiones pro
priè vocari
non possint.*

igitur est, easdem, quæstionis nomen sortiri, quatenus quæstionia sunt signa. Regulæ quoque dicuntur, quia hominis intellectum dirigunt, ut appositiè definire vel respondere possit, sicut supra dictum est. Optimum ordinem harum regularum inter se possemus de facili ostendere, cuins rei cognitio cum non sit admodum necessaria, breuitatis gratia omittimus. Dicere tamen non recusamus hæc quæstiones esse admodum generales, quod nec dari genus aliquod quæstionis aut inueniri potest, quin sub his contineatur: imo ab latissimam illarum naturam vna alijs omnibus communis est, quemadmodum de radicibus supra diximus; quod Lulli artificium generale hoc expostulat.

*Quare Regula dicatur.**Nota.*

DE QVAESTIONE VTRVM.

PER hanc quæstionem de rei esse queritur, secundū omnes temporis differentias; & regulatur per possibiliterem. Eius species tres sunt, teste Lullo, in principio quartæ partis principalis Artis sua generalis, videlicet dubitatio, Affirmatio & Negatio; quarum prior respectu eorum est, quæ ad utrumlibet dicuntur, vel quæ contingentia sunt. Secunda verò de his querit, quæ necessaria cognoscantur. Tertia autem est de impossibilibus: ad quas respondendum est per affirmationem vel negationem, aut per possibiliterem, contingentiam, impossibilitatem vel necessitatem, sicuti magis expediens exit: id tamen obseruando, ne per respondentia principia destruantur, id eligendo quod ratione non dictat. Si enim fiat quæstio. Num Antichristus sit creandus? statim per principia vel radices tam absolutas quam respiciendas discurrere necessarium est, & id concedere quod magis Bonitati, Magnitudini, Differentiæ, Concordantiæ & alijs radicibus consonat. Poteris quoque arbores vel subiecta contemplari, quibus si non repugnabit, sub se id continere de quo mota est quæstio, tunc eligendum erit. Quia ergo non inconuenit Bonitati ac alijs radicibus ad hominem constituendum, vt vniuersitatem simul, ideo Antichristus homo, creandus est. Diuinæ quoque Bonitati, Magnitudini & potestati non aduersatur Antichristum creare, vt satis patere potest. Neque Arbori humanali repugnat hunc fructum producere, cum natura sua bonus sit, licet prava voluntate sceléstissimus: ob id aliquando erit. Si verò de Chimæra queratur Num sit creanda? intellectus statim affirmabit nequam hoc posse fieri, quia nec aliqua reperitur arbor, cui similem fructum producere conueniat; nec radices vna conuenire posse, vt ex illis constituatur, pugnantes inter se partes habens variæq; in specie; nec minus per regulas vel quæstiones discurrendo, aliqua

*Nota.**Hec quæstio
tres habet
species.*

*Quare per
hanc regulā,
aliquid desi-
nari nō posīt.*

*Prima spe-
cies.*

*Secunda spe-
cies.*

*Plures modi
babendi.*

*Tertia spe-
cies.*

possunt inueniri, per quæ Chimæræ definitio ostendatur. Per hanc regulam definitio indagari non potest, cum de rei esse querat, quod in definitione quacunque supponitur.

DE QVAE STIONE QVID.

QVÆSTIO hæc, quæ per Quidditatem, Essentiam, Naturam ac Realitatem regulatur, quatuor habet species principales, sub quibus plures aliæ contineri possunt. Prima species est de definitione & definito, quomodo cunque sumatur definitio, siue sit quidditatiua & per intrinseca, siue quietatiua & per extrinseca inuenta, dummodo cum suo definito conuertatur: & huiusmodi definitiones poteris multiplicare, recurrendo ad Topicam Aristot. Secundum hanc primam speciem sumunur definitiones radicum, dum dicimus, Bonitas est ratio qua Magnitudo, Duratio ac cæteræ radices bonæ sunt, vel Bonitas est, cui competit bonificare: suo modo de quibuscunque entibus dicendum est. Nec definitiones istæ ineptæ sunt, vt ineptri quidam opinantur, quia multa sunt, quæ genere & differentia carent, ex quibus definitio conflatur; veluti sunt transcendentia omnia ac generalissima genera, quæ si definire volueris, hac meliorem nunquam inuenies, quam Lullus docet. Secunda species est, quando de re aliqua quæritur, quid habeat in se naturaliter ac essentialiter: & respondendum est per ea, sine quibus res esse nō potest, vt puta per Ivv M. ARE, & BILE, & sic Bonitas & aliæ radices habent plura coessentialia vel connaturalia. Et modus iste definiendi est valde turus, cum per intima rei assignetur, valetq; ad construendas demonstraciones a ratione necessarias. Intellige tamen per Ivv M., ARE, & BILE, non quatenus aliquod particulare respiciunt, quia hoc est per accidens: sed vt hæc tria indifferenter se habent ad omnia, & hoc esse essentialle est. Pluribus alijs modis aliquid in se aliud habere dicitur, quos recitare non expedit, ac sigillatim illorum vnumquemque describere; hoc tantum tibi satis sit cognoscere, entia in se aliquid habere, aliquo istorum modorum vel pluribus, videlicet eminenter, virtualiter in esse reali, virtualiter in esse cognito, potentialiter, actualiter, identice, uniti, immensius, per dominium, per influxum, per mixtionem, per modum loci tam communis quam proprij, vel per modum perficientis, siue substantialiter siue accidentaliter, vel alijs modis de quibus vbique Aristot. differit, quosque de facili inuenire poteris, discurrendo per Radices, Arbores, partesque illarum. Per tertiam speciem quæritur, Quid sit res in alio? Et varijs modis ad hanc questionem respondendum est, quia & diuersimodè una & eadem res potest esse in aliquo vel in pluribus.

bus. Bonitas enim vel Magnitudo dicuntur in' aliquo esse, quatenus illud est habituatum, ut secundū Bonitatem vel Magnitudinem agat vel patiatur. Hanc speciem poteris multiplicare ^{eo modo,} quo secunda species multiplicata est, discurrendo etiam per subiecta omnia, radices ac regulas. Qualiter verò definitiones sumendæ sint, vno exemplo manifestabitur, cum de regalis omnibus tractatum erit. Quarta species est, qua queritur, *Quartaspes-
cies.* Quid res in alio habeat? cui respondendum est per ea, quæ actionem vel passionem significant; ut intellectus in obiecto est, illud intelligendo, atque in specie intelligibili, quia eam recipiendo patitur. Deus in creatis omnibus per sapientiam, potentiam & essentiam; creata verò in eo reperiuntur, quia conservantur & diriguntur.

DE QVAESTIONE DE QVO.

HÆc quæstio, per materialem rationem in rebus implicatam regulatur quoniam de his quærit, quæ ad rem aliquam constitueniam sunt necessaria, siue illa intranea sunt vel extra-nea: & habet tres species. Prima petit unde vel à quo, res originem suam ducat, cui responderi debet, secundum conuenientiam quæ penes subiectum attenditur, vel id de quo dubitatur. Si de Deo quæratur, Vnde sit, vel à quo? à nullo modo esse, sed à seipso, respondendum est; quoniam Deus est à se, ex se, per se, & in se. Si verò de creatis quæstio petat, non à seip sis, sed à Deo, tanquam ab uniuersalissimo agente, esse, fateri necessarium est: licet quibusdam, nempe corporalibus, non repugnet à pluribus agentibus particularibus, suam quoque habere essentiam. Per secundam, de constituentibus rem inquiritur; siue constituen-tia illa summæ sunt actualitatis, vel vacuum habeat ratio: factus, alterum potentiarum, vel materiarum & formarum, aut vacuum possidit, alterum verò priuatuum. Tertia species est de domino vel possessione, secundum quam dicimus, intellectum esse Hominis, id est, ab homine possideri, & regnum Regis. Huius speciei quæstiones possunt multiplicari, discurrendo per omnia, quæ respectum aliquem notant.

DE QVAESTIONE QVARÆ.

HÆc quæstio interrogat de rei essentia, quatenus ad existere vel operari ordinatur: ideo huius quæsiti duæ sunt species. Per existere non intelligimus esse extra causam suam, aliter ad entia omnia quæstio hæc non esset uniuersalis, quid intelligi. sed indifferenter accipitur pro quocunque esse, siue reali, siue gatur. cognito. Si per primam speciem de intellectu quæratur, quare existat? respondendum est, quia hoc à propria plenitudine *1. species.* habet,

species. habet, nempe ab intellectu, intelligere & intelligibili, tum quia per Bonitatem, Magnitudinem ac ceteras radices, suum esse consequutus est. Per operationem vero est, ut intelligat & cognoscat suum finem, aliorumque entium naturam, & ut per eam, homines varios scientiarum habitus acquirant.

DE QVÆSTIONE, CVIVS REGULA EST Quantitas.

Due species habentur questionis. SECUNDVM Lullum, huius questionis duæ sunt species generales, videlicet, simplex & composita; quarum prior respondet essentialiæ vel existentiæ rei, in quantum illud esse res adipiscitur per influxum simplicium radicum; posterior vero, rei iam constitutæ (quasi) aduenit, ob plenitatem concretorum essentialium, videlicet LVVM, API & EILE. Plures tandem huius questionis possunt species assignari, sicut & plures sunt quantitates: videlicet quantitas per se, etionis, virtutis, & molis, quæ triplex est, scilicet longitudo, latitudo & profunditas; quibus ex quoque possunt addi, scilicet, quantitas continua successiva, & discreta; siue sumatur continuu & discretum proprie, siue transumptiuè: quemadmodum & transumptiuè considerauimus in capite de Quantitate. Simili quoque modo longitudinem, latitudinem, ac profunditatem etiam descripsimus, dum de formis erat sermo. Alia plura possunt colligi ad hanc questionem pertinentia, quæ in capite de Magnitudine, Fine ac Quantitate dicta sunt, ac explicata.

DE QUESTIONE, CVIVS REGULA EST Qualitas.

Duas continent species. DUAS sub se continet generales species hæc quæstio, cuius signum qualituum est QuALE, quæ cuiuscunq; enti applicari possunt; vna quarum de proprijs qualitatibus querit, altera vero de appropriatiis. Satis in capite de Qualitate explicatum est quid sint, tamen brevibus verbis carum quoque essentiam manifestabimus, vt illarum cognitio menti magis inhæreat, cum ubique de ijs mentio sit. Qualitas propria est, quæ rei conuenit per se, appropriata vero quæ per aliud. In igne caliditas, propria qualitas nuncupatur, cum per se, & secundum propriam naturam illam sibi vendicet, sed quia siccitatem ratione terræ possidet, hinc est quod appropriata dicitur. Per hanc quidem regulam Artista inquirit ea, quæ inter subiectum & prædicatum sunt superiora & inferiora, quia propriæ qualitates semper sunt superiores, sed appropriatae inferiores. Plu-

Qualitas propria & appropriata quæd.

In predicamento de Qualitate,

Yessunt qualitatis species, de quibus Arist. agit, secundum quas *& in 5. Me-*
quæsita multiplicari poterunt, ubi de creatis erit inquirendum. *ta. cap. de*
Quæs.

DE QVAESTIONE, CVIVS RE- gula est Temporalitas.

REGULA questionis quæ tempus querit sub hac vocula
Quando, non est tam aetate consideranda ut verba sona-
 re videntur, alter de Deo & spiritualibus substantijs, secundum
 hanc querendi formulam, ne quaquam querere vel dubitare
 possemus: Consideretur ergo hic temporalitas, pro duratione *Quomodo*
 quacunque, vel modo, quo a nobis in Categorijs claratum *temporalitas*
 est; & tot habet species, quot secunda, certa, nona, & decima *huius considera-*
questiones habeunt. Sub ijs vero speciebus divisiones summe retur.
 poteris, dividendo durationes per signa vel instantia, si aliam
 divisionem nequivent admittere, quemadmodum *Eternitas* & *Aeternum*. Facile satis est, per aliorum questionum species,
 huius questionis species quoq; indagare: eximpium tamen dat
 bimus quomodo interpretare a secundo quæsito, ut proximior
 sit studiosus ad reliqua inquirenda. Si queratur per primam spe-
 ciem illius quæsiti. *Quando* est homo? tunc esse debemus fateri *Exempla de-*
 quando illius essentia subsistat. Per secundam speciem; tunc est
 homo quando suas partes essentiales habet. Per tertiam, scil. quid sit
 in alio? Est in muliere ut bonificans, magnificans, potens &c. Per
 quartam vero & ultimam, homo habet in alio, scil. habitu,
 scientiam; sit a, figuram; in tempore, mutationem; atque in
 loco, locatum esse.

DE QVAESTIONE VBI, CVIVS Regula est Localitas.

SUB hac questione quindecim species continentur (inquit *15 species sub*
Lullus) quæ ex secunda, tertia, nona & decima questioni-
 bus desumuntur. Et haec quæstio, de existentia in aliquo loco vel *hoc quæsito*
 situ querit, qua sapientissime videntur homines, dum scire cupiunt,
 Vbi Franciscus sit, vel tali tempore fuerit? Nec accipiendus est
 locus vel ubi phyle, quia non tot eius essent species, quot assi-
 gnauimus, sed indifferenter & omnibus illis modis, quibus res
 una in alia potest esse, siue secundum determinatum quoddam
 genus vel speciem, aut secundum transcendens aliquod. Ray-
 mundus dat exempla, qualiter per species aliquot, intellectus
 sit in loco, vt loci essentia magis cognoscatur, quæ describere
 voluimus. Per primam speciem secundæ questionis, intellectus
 est in vbi siue loco, quia est in sua essentia. Per secundam est in
Quomodo lo-
cus sit consi-
derandus.

Exempla se-
cundum va-
rias species.

seipso, sicuti partes in suo toto. Per tertiam est in alio, quia in anima siue homine. Per quartam est in illa virtute, secundum quam habet habitum sciendi. Per primam speciem tertiae questionis; sicuti intellectus est primitius, non habens aliquid praiacens, ex quo sit deriuatus materialiter, sic locus primitius est, quatenus existit pars vniuersi atque generalis; & quo ad hanc speciem, non est locus sensibilis neque imaginabilis, sed per intellectum cognoscibilis solum. Per secundam, sua figura visibilis & imaginabilis est, non quo ad essentiam. Per tertiam locus est collocati possidentis locum, sicut calefactum possidet caliditatem, ipso habituato caliditate. Et subiungit Lullus, quod per has 3. species attingitur essentia loci per intelligere tantum; ita quod locus particularis in subiecto sustentato est diffusus, & deriuatur a loco vniuersali in subiecto vniuersali sustentato. Qui locus vniuersalis locat omnia locata, sicut omnia calida sunt calida, per vniuersalem caliditatem. Per primam speciem nonae questionis, loci natura cognoscitur; nam per hoc quod pars est in parte, sicut ignis in aere, ut patet in elementato, forma in materia & omnes partes in suo toto, & e conuerso, sic unus locus est in alio per accidens & omnia loca particularia in loco vniuersali. Locus vltius cognoscitur per secundam speciem, quia est instrumentum substantiarum, quod locat partem in parte. Et haec sunt, quae de Ubi tradit Lullus, in Arte sua generali.

D E QVÆSTIONE QVOMODO, cuius regula est Modalitas.

Innumeræ assignantur quatuor species huic questioni, innumeræ huiusquestio Atamen possunt esse, quia radices omnes, ac prædicamenta non sunt species— omnia accidentalia cum suis generibus, speciebus, ac proprietatibus considerata, vnamquamque rem saltem creatam possunt modificare. Et ex varietate modificationis, species huius questionis consurgunt. Sed quæ sint illæ quatuor species quas Ray: tradit, restat videre.

1. Species.

Prima est, quando de re aliqua queritur, Quomodo sit in se? quæ si applicetur intellectui; tunc respondendum est. Intellectum in tali esse constitutum dici, quando remotus est ac segregatus ab omni alia essentia, vel saltem, secunda quando taliter consideratur. Secunda est, quando de intellectu queritur, Quomodo sit in alio, & illud idem in ipso? cui hoc modo satisfaciendum est scil. intellectum in voluntate habere suum esse, ipsaque in eo existere, quatenus cum memoria animam rationalem constituunt. Tertia petit, Quomodo intellectus est in partibus suis, partesq; in illo? ad quem respōdere

dere poteris, hoc ideo esse, quia per eandem met naturam qua ipse constat ex proprio intellectuo, intelligibili, & intelligere, sic & hæc tria eius partes dicuntur. Quarta autem inquirit. *4.* Quomodo intellectus suam similitudinem ad extra transmittere possit? Et huc dubitationi brevibus satisfacere quis poterit, si eundem intellectum aliquo habitu informatum considerauerit extranea intelligere.

DE *QVAE STIONE CVM QVO, CVIVS* *Regula est Instrumentalitas.*

HÆc quæstio querit de instrumentis & medijs, quibus *Nota optimè.* res in suis operationibus utuntur, siue illa essentialia sint, quemadmodum anima rationalis instrumentum est, quo homo intelligit, vult & memoratur; siue passiones vel proprietates, sicuti in ferro est grauitas, & in igne leuitas; aut sint accidentia communia, secundum quæ substantiaz operantur, veluti sunt nouem accidentis prædicamenta; & denique quæstio hæc petit de omnibus accidentibus moralibus, sub quibus virtutes omnes ac vitia continentur, ac etiam de illis corporibus, quibus Mechanici in diuersis eorum artibus utuntur. Raym. autem quatuor species illis haud absimiles, enumerat, quæ immediate priori quæsito sunt applicatae. Per primam quæritur. Cum quo intellectus est animæ pars? Et responderi debet, quod *1. species.* cum Bonitate, Differentia, Concordantia ac omnibus radibus, contrarietate excepta. Per secundam. Cum quo intellectus alia à se intelligit? Dicatur, quod intellectione. Per tertiam. Cum quo intellectus est vniuersalis vel particularis? Respondeatur, quod ratione specierum, quæ si vniuersalium sunt, vniuersalis sit, si particularium, particularis. Per quartam. Cum quo intellectus extra se, suam mittit similitudinem? Potest responderi, quod cum proprio intellectuo, intelligibili, ac intelligere, cum quibus facit species esse intellectas, & per memoriam recolibiles ac etiam per voluntatem amabiles. Et ex *Nota.* quæstiones omnes, inter se non sunt tam diuersæ ac disparatae, quod vna de ijs, quæ ad omnes alias responsum est, querere vel dubitare non possit; imò ob earum maximam generalitatem sunt tam connexæ, quod de vna quaque data responce, secundum omnes, homo potest veritatem inuestigare.

MODVS SVMENDI DEFITIO- *nies ex Questionibus.*

PRIMISIMUS exemplis ostendere, qualiter rei vniuscuiusque definitiones quā plurimæ, valeant fabricari ex quæstionibus,

*Definitiones
ex omnibus
quaest. desum-
pta.*

Ex secunda.

nibus, quod statim obseruare curabimus, de Angelo id manife-
stanto. Diximus, primam quæstionem non esse ad propositum
huiusmodi, quoniam ipsa de rei esse querit, quod in defini-
tionibus supponitur; per reliquas igitur intentum nostrum ex-
plicabimus: Per primam speciem secundæ quæstionis Angelus
definiri potest. Angelus est illa creatura, quæ magis est Deo
similis. Per secundam, Angelus est, qui habet partes suas essen-
tiales, tanquam constituentes eius esse. Per tertiam, quo ad
actionem, Angelus est, qui id agit, quod sua voluntas vult, intel-
lectus intelligit, ac memoria memoratur, & hoc sine succes-
sione & fantasmata adiuvante. Quo ad passionem Angelus
bonus est, qui à Deo recipit immediate influentias. Angelus
verò malus ille est, qui ab extra recipit passiones, quando ne-
quit homines ad peccandum inducere, vel qui à Deo per gra-
tiam abest, suo fine frustratus.

Ex. 3. Per quartam, Bonus habet in
Deo gloriam, & in inferioribus potestatem, Malus verò pœ-
nam. Per primam speciem tertiae quæst. Angelus est à Deo
creatus, non de materia aliqua. Per secundam, est de omnibus
radicibus vel principiis, in esse spirituali ac completo constitu-
tus. Per tertiam, est Dei creatura cum benedictione & gloria,
si bonus est; si malus est, utique Dei creatura dicitur, cum con-
tradicione, dolore ac pœna.

Ex. 4. Per primam speciem quartæ quæ-
stionis, eodem modo debet definiri, sicuti definitus est in se-
cunda specie tertiae quæstionis. Per secundam verò ideo est, ut
Deum intelligat ac diligit, præbendo obsequia hominibus.

Ex. 5. Per quintam quæstionem. Angelus tantus est, quantæ sunt

Ex. 6. eius partes essentiales, siue discretæ sint, vel continuæ. Per sex-
tam quæstionem, quo ad qualitates proprias. Angelus est, cu-
ius intelligere & velle est efficacissimum, vel qui in tempore
imperceptibili maximum transit spaciū, vel qui non est natus
vniri corpori. Secundum verò appropriatas qualitates, Ange-
lus est secundum diuersos habitus in intellectu vel voluntate
subiectatos, logicus, grammaticus, vel philosophus; aut sapi-
ens, prudens, bonus, humilis, fidelis, mitis, patiens, & verax si
bonus est, si verò malus, quo ad ea quæ ad voluntatem spectat,
oppositum considera. Per septimam quæstionem, quæ est de

Ex. 7. tempore, Angelus est, cuius esse in æuiternitate existit. Per
huius quæstionis species discurrere poteris. Per octauam quæ-
stionem, Angelus est natura completa, in loco existens, non ta-

Ex. 8. men locum occupans. Per primam speciem nonæ quæstionis,
Angelus est substantia quædam spiritualis cuius esse est per se,
& non cum aliqua re coniunctum. Per secundam, Angelus est
in Cœlo, ut motor, cœlumque in eo ratione potestatis. Per ter-
tiam, Angelus est in suis partibus essentialibus, per propriam

naturam

naturam vel essentiam, partesque in eo reperiuntur, eadem de causa. Per quartam, Angelus est, qui voluntate sua ac potentia exequutiva, variis modis operatur. Per primam species questionis decimæ, Angelus est, qui cum Bonitate ac aliis radicibus existit, contrarietate exclusa. Per secundam, Angelus est, cum suis principiis innatis & naturalibus. Aliæ sunt huius questionis species, de quibus exempla non adducuntur, quæ tamen quilibet inuenire de facili poterit, si optimè speculabitur. Possunt quoque res definiri per radices omnes, ac variis aliis modis, quos aliquando enumerabimus (Deo concedente) sed prouinc contentus esto.

ANIMADVERSIONES PRO Radicibus.

PRINCIPALIS primæ partis hæc parsquinta & ultima, pauca quidem continet, sed admodum necessaria scitu, quoniam in hac explicantur quæ ab arte Lulli omnem ambiguitatem tollunt. A radicibus igitur auspicaturi, hæc erit prima animadversio, non radicibus solum accommodanda, sed etiam Categorioriis ac Formis. Quod licet hæc omnia natura sua sint transcendentissima, tamen quando substantiis particulatibus applicantur per prædicationem, vel accidentibus, tunc particularia fiunt; nec amplius eandem obtinent facultatem, qua transcendentissimè considerata, nata sunt frui; nempe ut radix una uel aliquid tale, de altera in abstracto prædicari possit. Vnde propositio istæ falsæ sunt, Bonitas Petri, est Magnitudo Petri. Magnitudo Petri est Duratio Petri; quia abstractum de abstracto nequaquam prædicari potest, nisi quando ambo sunt infinita positiuè vel permissiuè, vel saltem alterum illorum; quod de prædicatis illis verificari non potest ad Petrum comparatis; seclusus erit si in concreto sumantur. De hac materia plurima omitto, quæ possunt videri apud illuminatum May: Hæc tamen propositio vera est. Bonitas Petri, est Magnitudo, vel Magnitudo Petri est Duratio; quia prædicatum non sumitur limitate, sed transcendentissimè; & secundum hunc modum optimè de limitato abstracto prædicari potest; quia licet positiuè & formaliter non infinitum sit, tamen permissiuè, quoniam Deo potest applicari, qui formaliter est infinitus. Nec frustra hæc animadversio ponatur, ut cognoscatur intellectus, quomodo se ipsum ligare possit, ac vincula euittare.

Non est dubium, quin cùm radices quam in categoriae ratione maximæ generalitatis, aliter ad invicem sint connexa, quod ad unius positionem, in b. ora consequentia alterius vel omnium

positio sequatur; sicuti ad positionem bonitatis, sequitur positio aliarum radicum, & ad positionem Quantitatis, reliquarum categoriarum, quoniam cum ente conuertuntur: tamen ratione presuppositionis à posteriori ad prius, est formalior cōsequētia. Vnde optimè sequitur, Petrus est gloriiosus, ergo de eo hoc est verum. Petro verò gloria inest, ergo ratione virtutis alicuius. Est virtuosus, ergo est volens. Est volēs, ergo cognoscens. Est cognoscens, igitur habet potentiam aliq. quam. Est potens, igitur existit. Existit igitur perfectionem habet. Est perfectus, ergo esse essentia habet. Idem est iudicium de respectu radicibus ac categoriis. Posito .n. quod Petrus sit in tempore, sequitur ipsum quoq; Situatum esse, Locum occupare, Passione affici & Actione, Respectus habere, Qualitatibus esse subiectum, ac deum Quantitatem possidere. Hęc animaduersio aurea sané potest existimari, quia p hāc via aperitur, ac modus explicatur, quo media ad argumētandū, & in optima cōsequentia, sint desumēda.

Præterea summa diligentia est adhibenda in applicatione uniformi harum radicum ad subiecta, ne mēstrum aliquod propter ineptam applicationem sequatur. Si enti rationis Magnitudo à ratione fabricata applicatur, reliqua quoq; applicanda eiusdem naturæ debent esse. Nec difficile erit hoc obseruare, si congruè quod primum est in ordine quodq; cætera prærequirunt, erit applicatum. Radices omnes primā præsupponunt Bonitatem .s. Et categoriæ omnes sine quantitate existere nequeunt: ideo si alicui enti Bonitas realis vel ab intellectu excogita applicetur, & sequētia talia erunt; idē intellige de categoriis

Scala naturæ est obseruanda; & omne quod p. f. actionem sine imperfectione notat in inferiori, superiori debet attribui. Operatio lapidi attributa (qui lapis est in insimo gradu naturæ cōstitutus) attribuenda quoq; est Vegetantibus, quæ secundum scalę gradum obtinet. Sensitiuis exterioribus sensibus, quæ tertium. Sensitiuis interioribus sensibus, quæ quartum. Intellectui coniuncto, qui quintum Intellectui separato finito, qui sextū. & tandem Deo conuenire opinandum est, qui tanquam omniū rerum suūmū principium, in capite scalę sedet. Quodverò imperfectionem habet annexam, si inferiori conuenit, non superiori omni est attribuendum; hinc sequitur, quod à Deo removenda est contrarietas & minoritas, licet inferioribus conueniat. Scalam naturæ ordinavit diuinus Lullus per nouem subiecta, & longiorem per quatuordecim arbores; & gradus quilibet est generalissimus, sub se continens subalterna genera; hęc verò species; species autē indiuidua. Qui in omni negotio multa cupit scire, hanc scalam sibi formet, & per radices, categorias, quæstiones ac formas discurrat, applicando secundum subiectorum conuenientiam.

Radices

*Aurea animaduersio.**Gradus scalæ naturæ.**Divinus Lullus ordinavit scalam naturæ.**Nota.*

Radices illæ, quæ rem in esse constituunt, quando applicantur s. subiectis, illorum naturam sortiuntur; ut patet de Bonitate, Magnitudine, Duratione ac reliquis; quæ Deo applicatae, infinitæ sunt, creatis verò finitæ.

Discrimen inter radices ac reliqua transcendentissima, est 6. præ oculis semper habendū, ne definitionum & proprietatum læsio causetur. Et discrimen ex iis poterit cognosci, quæ in capite de Differentia dicta sunt.

Integra radicum natura est seruanda, quæ seruabitur, si radix una oppositio suo non applicabitur, sub ea ratione qua oppositum est. Non est igitur Bonitas malitez adiungenda. Magnitudo parvitat, & Duratio non existenti. Plura possem tradere pro radicibus, quæ tamen ex dictis possunt deduci; ideo & diligens Lector ea inquirat.

ANIMADVERSIONES PRO CATEGORIIS.

OMNES animadversiones quas pro radicibus descripsimus, *Nota.* sat s' commode Categorias possunt applicari, ut liquidò patet; hinc est, quod non multa de iis dicemus. Hoc explicare vo. *Prima.* lumus, videlicet has categorias speciem tradere radicibus ac formis, secundum quas possunt tales nominari. Bonitas etenim Vnitas vel pluralitas, licet speciem quandam recipient à subiectis illis quibus applicantur, adhuc tam enescitur quid determinatè sint, nisi ad categorias recurritur. Scio quidem vnam & eandem rem plures habere rationes, secundum quas distinetè concipi potest; quam si considerauero bonam vel magnam, quantum est homo vel lapis, nec adhuc optimam illius bonitatis vel magnitudinis noticiam habeo; prout bonitas conuenire adquatè dicitur illi rei. Si verò rem eandem secundum categorias ordinauero, runc per applicationem radicum vel formarum, in hanc deueniam cognitionem s. aliam esse hominis vel lapidis essentialē bonitatem, aliam secundam qualitatem propriam vel appropriatam, & aliam secundum categorias reliquas diuidendo ac subdividendo omnibus modis possilibus. Nec negamus hæc pariter à radicibus vel formis specificari, quia æquè sunt transcendentissima. Viciissim igitur specificantur, sed ab iis omnibus, arbores & subiecta.

Admirabilem utilitatem consequeris, si hæc prædicamenta disposueris eo modo, quo radices disponuntur; ea aliquando *Admirabilis* considerando absolute, aliquando respectuè, & ex illis 4 figuris constitudo. Primam, qua omnia hæc absolute considerantur, & unum de alio prædicetur, imò omnia de uno. Secundam, in qua Quantitas, Qualitas & habitus ordinentur pro primo triangulo. Actio, Relatio, & Passio pro secundo. Vbi quādō

& situs pro tertio, miscendo vnum triangulum vel angulum cum alio, recte, oblique, & transversaliter. Tertia figura, vna has duas figuras connectet, camera triginta sex constituendo; & secundum unamquamq; cametam duodecim propositiones elicies ac 24. quæstiones, ut Lullus hoc de radicibus posse fieri docuit. In quarta vero, poteris primam, secundam, & tertiam figuras coniungere, atq; maximam tabulam construere, qua infinitas rationes vel argumenta conficies. Quæ omnia in 4. parte principali clariora sient, per ea quæ de quatuor figuris à Lullo inventis explicabuntur. Et sic duplicatam habebis Lulli artem. Hæc pro Categoriis tibi sufficient.

ANIMADVERSIIONES PRO Formis.

1. *Animadver-*
sio.

In libris Me-
ta. 7. 8. 9. 10.
Eg in libri: omni-
bus physi.

2. *Nota.*

3.
Adhibenda
noticiam pa-
sionum cuius-
cumq; entis.

SOLITA sua ingenij perspicacitate Lullus formas inuenit, ut eatum medio magis atq; magis in rei cognitione intellectus deuenire possit; ex etenim, cum nihil aliud sint quam rerū proprietates, quæ à rei differentia vel modo intrinseco emanant, ipsis cognitis, & rei essentia cognoscitur; & hunc modū cognoscendi ubiq; monstrat Ar: Quod autem hoc sit verum, uno e exemplo videamus. Ar: in libris physic. subiecti totius naturalis philosophiæ proprietates multas enumerat, atq; docet quid illarum quælibetsit, & hoc ea tātum de causa facere opinor, ut illius natura magis cognoscatur. Nō etenim sola cognitio, quod ex materia & forma componatur atq; efficientem & finalem causam habeat, sufficit; sed necessarium est scire motui esse subiectū ac infinito in potentia, loco cōtineri, tempore mensurari, & ob motum continuū primi mobilis; posse actualiter moueri; quæ omnia passiones sunt quædā & affectiones. Quando igitur, rei alicuius ignotę voluerimus essentiam cognoscere, statim ad formas recurrentem erit, si alia ratione nequieverit à nobis cognosci. Observandum tamen est, ne per affectiones comunes id inquiratur, aliter definition non erit propria. Si per esse spirituale vellem Deum describere, hæc vtiq; descriptio inanis esset, quia Angelo & anima rationali ac specieb. intelligibilibus cōpetere potest. Si vero dicam: Deus est necessarius omnino immobilis ab omniq; compositione segregatus; hæc vtiq; descriptio bona existimabitur. Dicet aliquis. Illa sanè descriptio bona est, sed unde habeatur, nescio. Nota optimè quæ sequuntur, & scies. Quādo alicuius rei ignorātur passiones propriæ, statim ad illius oppositi naturam recurrentem est; cuius passiones si cognosci poterunt, & alterius oppositi cognoscētur, sin vero, tunc ad naturæ scalæ configere debes, & priorū vel posteriorum in tali scala indagare passiones, ex quarum cognitione, eius de quo cupis, per respectus varios, passiones cognosces. Quādo Deum descri-

psi, sicuti supra patet, creaturam contemplatus sum, quæ in ratione diuisionis entis Deo opponitur, cuius passiones præcipue cum sint contingentia, mobilitas & compositio, oppositū Deo conuenire consideravi; ideo optimè descripsi. Plura possem dicere, sed subtile subtilia querant.

ANIMADVERSIONES PRO QVÆSTIONIBUS.

EX iis quæ de questionibus dicta sunt, satis earum animadversiones sunt notæ: nonnulla tamen manifestare non pigebit, *versio.* at cum breuitate. Primum animaduertere debes, Quando de re aliqua quesitum erit; licet per propriam questionem responsio sufficiens elicitur, huic tamen cōiungere poteris responsionē, quam illa quæstio expostulat, quæ ab hac originem ducit: mutuò enim se debent adiuvare, ut responsio clarior sit. Secundum est, ut caueas in definitionibus à questionibus sumendis, ne loco unius aliam accipias, ob nimiam similitudinem quam regulärum species aliquando inter se habent. Quibus explicatis, cum Dei laude ac gloria, hæc prima pars finem adepta est. .

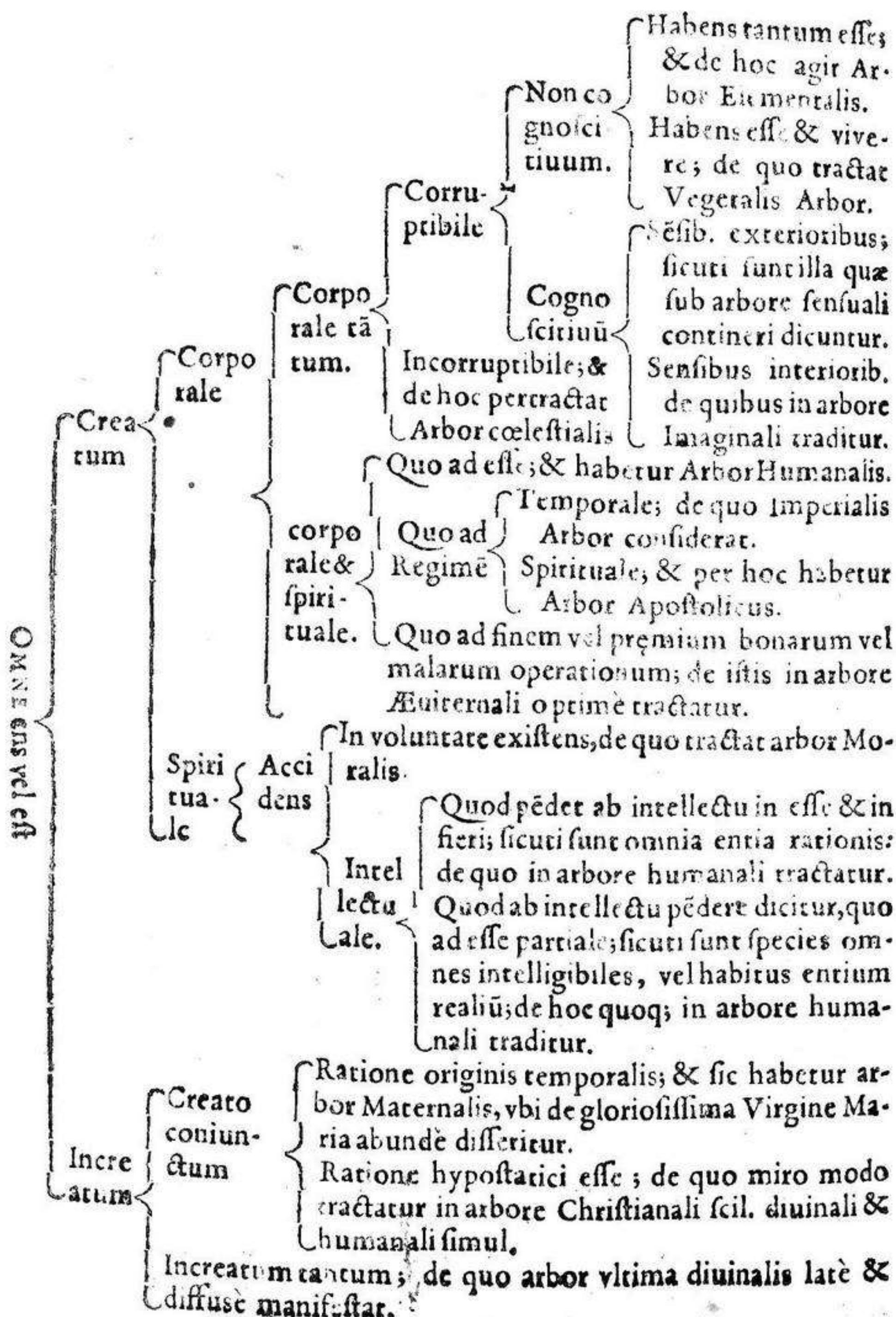
SECUNDA PARS.

AB ROLUTA prima parte, in qua e^a omnia sunt explicata ac declarata, quæ ad naturam cuiuscunq; subiecti cognoscendam sunt necessaria; remanet ut secundam partem aggrediamur, in qua subiecta omnia considerantur. Per subiecta hoc in loco intelligimus quæcunq; ab intellectu cognoscibilia, siue hoc fiat propria virtute, vel luminis super naturalis. Et ne procedendi ordinem relinquamus, hanc partem in 3. partes diuidemus; in quarum prima, per sufficientem entis divisionē arboribus applicatā, aperte manifestabimus, nullum posse dari ens, vel intellectu excogitari, quin sub arbore aliqua continetur: in 2. cuiuslibet arboris partes, in vniuersali tamen, declinabimus: in 3. vero, singularum arborum naturam & partes, in particulari aperiemus.

PRO PRIMA PARTE SECUNDUM de partis principaliſ.

NULLUS inficiabitur, quin hæc inferius scripta entis diuīsio, realis sit, realibusq; entibus conueniens, tamen dubitat bit aliquis de rationalibus, An locum habeant in iis arboribus? quæ dubitatio de facili è medio tolletur, inquiendo; quod in arbore humanali hominis intellectus consideratur, qui horum entium præstantissimus est opifex.

*DIVISIO ENTIS, PER QVAM
ostenditur, entia omnia sub quatuordecim
arboribus contineri.*



Non

NON te conturbet amice Lector, si de accidentibus corporis nullam mentionem fecimus, quoniam id obliuio non causauit, sed consulto hoc tacere voluimus, quia in omnibus ferè arboribus reperiuntur dispersa; veluti in prima parte ostendimus. Pro arbore sensuali hoc monere placuit, quod quamuis nullum possit reperiri animal omni interno sensu carrens, animalia tamen sub arbore Imaginali considerare oportet, ac si exterioribus sensibus essent expertia; & sub sensuali sine internis sensibus. Et sic est finis primæ partis, secundæ principalis.

VT ea omnia statim cognoscere quis possit, quæ in hac secunda parte principali continentur, breuiter deliniare singulas arbores voluimus, & eo ordine, quo explicabuntur: quod satis utile arbitramur futurum studiosis. Et in hoc, secunda pars huius principalis partis completur.

DE ARBORE ELEMENTALI.

AD hanc arborem omnia elementa vel elementata reducuntur, quæcunque sunt illa. Ea quoq; quæ vita fruuntur, quatenus elementata, in hac arbore continentur. Affectiones etiam omnes, omniaq; accidentia vel operationes, elementis vel elementatis conuenientia hic considerantur, ut in sequenti arbore patet.

Radices, scil. Bonitas, Magnitudo, Duratio & alii, quæ supra in prima parte sunt explicatae.

Truncus, qui constare dicitur ex omnibus corporibus sub Lunæ concauo contentis: suumque esse à radicibus habet, quatenus vñā aggregatae in ratione materiae & formæ, quoddam chaos constituant.

Branchæ, sunt quatuor elementa simplicia, videlicet Terra, Aqua, Aër & Ignis, quæ sua natura sunt à corruptione remota.

Rami, sunt elementa composita, scil. Terra, Aqua, Aër & Ignis: per quæ sustentamur ac vivimus.

Folia, sunt corruptibilia accidentia. scil. Quantitas, Qualitas, Relatio, Actio, Passio, Positio, Habitus, Vbi & Quando.

Flores, sunt rerum instrumenta, quibus vñuntur in suis operationibus; sicut manus, pes &c. Operationes quoque ab illis manentes.

Fructus, sunt elementa omnia, sive perfecta sint vel imperfecta: quæ generantur aut in aëre, vel in aqua, vel in terra.

EA omnia quæ in hac arbore continentur, vel ad quam reducuntur, sub dupli ratione veniunt consideranda, videlicet quatenus esse habent, & simplex viuere. Hæc etenim est illum perfectio, quæ in sublimiori gradu naturæ sunt constituta, ut inferiorum contineant (aliquo modo) perfectiones. Radices igitur & Truncus ac reliquæ huius arboris principales partes, imo & minus principales, elementales sunt ac vegetantes.

Vegetantis
arboris par-
tes.

Radices, sunt illa generalia principia; quæ & pro radicibus Elementalis sunt ordinata. Truncus, est vniuersale chaos, in quo potentialiter vegetantia omnia continentur. Branchæ quatuor sunt, scil. potentia appetitiua, retentiua, digestiua & expultiua. Rami huius arboris, quia videri non possunt nec aliquo sensu exteriori apprehendi, nobis manifesti fiunt per formas, de quibus in prima parte dictum est, ac etiam dicetur, cum elementalis arbor explicabitur, plures numerando; verius tamē per generationem, corruptiōnem, priuationem & renouationem, quam per reliquas formas. Folia sunt nouem accidentis prædicamenta. Flores huius arboris sunt instrumenta quædam, quæ ex tribus sunt constituta, scil. ex potentia, obiecto & actu, ut fructum generationem vel esse genitum respiciunt. Fructus sunt vegetantia omnia particularia, quæ ad quatuor classes possunt reduci, sicuti & quatuor sunt clementa quæ in ipsis habent dominium, iuxta specierum varietatem.

DE ARBORE SENSVALI.

QUÆCUNQUE in hac arbore considerantur, prius ea ratione qua sensualia sunt, considerari debent, & deinde quæcunus duarum præcedentium arborum naturam participant.

Arboris

Arboris
sensualis
partes
sunt.

- Radices, cædem penitus sunt, quæ in prioribus arboribus sunt constitutæ.
- Truncus, est vniuersale chaos, omnia sensualia continens.
- Branchæ, sunt sex sensus exteriores, scil. visus, auditus, tactus, gustus, odoratus & affatus.
- Rami, sunt sensualis membra interiora & exteriora; interiora, ut cor, epar, splen, & pulmo; exteriora verò, caput, pedes, crura &c.
- Folia, sunt eadem, de quibus in prioribus dictum est, sub triplici tamen ratione considerata.
- Flores, sunt operationes sensualis corporis, sicuti videre, audire, gustare &c.
- Fructus, sunt omnia animantia, quatenus sensualia, vegetantia, & clementata sunt.

DE ARBORE IMAGINALI.

IN hac arbore similitudines & idola eorum omnium quæ in arboribus sensuali, vegetali & elementali continentur, consideranda se offerunt. Et per imaginatiuam, non eam tantum potentiam accipere debemus, quæ sensus communis species conseruat, sed potentias omnes interiores; nempe sensum communem, imaginatiuam, estimatiuam, vel cogitatiuam,phantasiam ac sensualem memoriam; quæ fortè, ratione diuersarum operationum distinguuntur, & non in essentia.

Arboris
Imagi-
nalis
partes
sunt.

- Radices, sunt cædem, quæ in tribus arboribus sunt consideratæ, pro ut potentiaz alicui interiori vel omnibus, per speciem repræsentantem sunt præsentes.
- Truncus, est similitudo trunci cuiuslibet arboris prioris, alicui potentiaz interiori oblata.
- Branchæ, sunt similitudines brancharum arborum priorum, quas potentia aliqua sensualis interior respicit.
- Rami, sunt similitudines ramorū aliarum arborum.
- Folia, sunt similitudines foliorum arborum præcedentium.
- Flores, sunt quoq; ideæ vel simulacra florum, quæ in tribus prioribus arboribus considerantur.
- Fructus, aliorum fructuum sunt intraneæ sensuales similitudines.

Quemadmodum homo duas habet naturas, corpoream, sc. & spiritualem, ita & pars quælibet arboris huius, secundū hanc duplicitē naturam consideranda est ; corporea autem quadruplici de ratione examinanda relinquuntur, scil. quatenus est elementalis, vegetans, sensualis & imaginalis. Ex quibus colligitur, quamlibet huius arboris partem, quinque modis esse considerandum.

**Arboris
huma-
nalis
partes
sunt**

- Radices illæ sunt, de quibus supra, quinque modis considerantur.
- Truncus, est species humana vel chaos, in quo homines omnes sunt contenti.
- Branchæ huius arboris corporeæ sunt illæ, quæ in quatuor arboribus sunt consideratae, sed spirituales tres esse dicuntur, scil. intellectus, memoria & voluntas.
- Rami, sunt proprietates membrorum humanorum atque potentiarum animæ rationalis.
- Folia, sunt accidentia in humana natura subiectata, secundum quintuplicem naturam.
- Fructus, sunt individua speciei humanæ, quo adesse & operari considerata.

DE ARBORE MORALI..

DUAS habet partes hæc arbor, in quarum una de virtutibus omnibus agitur, in altera vero de vitijs virtutibus oppositis; hinc est, quod duas arbores ordinabimus, quarum prima virtuosa erit, ac secunda viciosa.

**Arboris
moralis
virtuo-
sæ par-
tes sunt**

- Radices huius arboris sunt generalia principia, de quibus in prioribus arboribus dictum est.
- Truncus, ex radicem essentia constare dicitur; & nihil aliud est quam mos confusus & generalis, in quo particulares mores potentia continentur, quibus homines sunt bene habituati.
- Branchæ, sunt septem virtutes, scil. Iustitia, Prudentia, Fortitudo, Temperantia, Spes & Charitas, quarum primæ quatuor, cardinales dicuntur, reliquæ vero theologicæ. Aliæ sunt virtutes ab ijs descendentes; quas numerare placet, & sunt istæ: Sanctitas, Patientia, Abstinentia, Humilitas, Pictas, Castitas, Liberalitas, Fidelitas, Constantia, Diligentia, Suauitas, Conscientia, Timor, Contritio, Verecundia & Obedientia.
- Rami,

Rami, sunt similitudines ramorum arborum præcedentium, & præcipue arboris Imaginalis.

Folia, sunt nouem accidentia, ex quibus virtutes sunt ornatae.

Flores, sunt virtutum merita, & multiplicantur ad virtutum multiplicationem.

Fructus, sunt meritorum mercedes, & ut Deus honoretur virtuosè, ac ei seruiatur.

Arbor Vitiorum.

Radices in hac arbore, quædam sunt principiores, quædam verò minus principales; principiores sunt, Malitia, Stultitia, Falsitas & Priuatio finis; quibus etiam minus principales sunt connexæ, videlicet Magnitudo, Duratio, Potestas, Voluntas, Delectatio, Differentia, Concordantia, Contrarietas, Principium, Medium, Maioritas, Aequalitas ac Minoritas.

Truncus, est confusio generalis, in qua sunt omnia particularia vitia contenta.

Branchæ aliæ sunt principales, aliæ ab ijs originem suam trahentes; principales sunt Gula, Avaritia, Luxuria, Superbia, Accidia, Inuidia & Ira; reliquæ autem sunt Iuiuria, Indiscretio, Debilitas cordis, Intemperantia, Infidelitas, Desperatio, Cruelitas, Traditio, Homicidium, Latrocinium, Mendacium, Maledictio, Impatientia, Inconstans, Immundicia, Falsitas, Pigritia, Incurialitas & Inobedientia.

Rami à Branchis oriri dicuntur, & sunt illa quibus vitiorum habitus generantur, & oppositæ virtutes reiciuntur.

Folia, sunt accidentia nouem, quibus vitia sunt qualificata.

Flores, sunt culpæ à vitijs manantes.

Fructus, sunt poenæ, ob vitia peccatoribus infictæ.

DE ARBORE IMPERIALI.

IN hac arbore ea omnia considerantur, quæ ad regimēnū universale spectare dicuntur. quatenus tale regimen est temporaile vel eccliarie. Nec hoc in loco, Imperatoria Maiestas tantum est consideranda, sed etiā cuiusuis alterius personæ dominium, in quantum legibus imperatorijs fulcitur ac respectum habet

ad Imperatorem. Et hæc arbor in duas partes diuiditur, prima quarum respondet priori parti arboris moralis, & secunda secundæ; hinc est quod illarum duarum partium debet fieri in omnibus huic arbori applicatio, secundum virtuosum esse aut vitiosum, Imperatoris.

**Arboris
Imperi-
alis par-
tes sunt**

Radices, sunt illæ, quæ in prioribus arboribus sunt consideratæ.

Truncus, est commune regimen seculare, quod significat communem personam Imperatoris.

Branchæ, sunt decem, scil. Barones, Milites, Burghes, Consiliarij, Procuratores, Iudices, Aduocati, Nuncij, Confessarius & Inquisitores.

Rami, sunt ijdem qui in motali arbore sunt considerati, & præter hos, septem quoq; assignantur, scil. Injustitia, Amor, Timor, Sapientia, Potestas, Honor ac Libertas.

Folia, sunt nouem accidentia, de quibus supra.

Flores, sunt Imperatoris iudicia ac suorum ministrorum.

Fructus, est pax gentium, ut in pace Deum diligere possint.

DE ARBORE APOSTOLICALI.

EA omnia quæ hominem ad Deum ordinant, hac in arbore cōsiderantur, & versatur circa personas & res Ecclesiasticas. Quoad Truncum & Branchas, potest considerari omnibus modis quibus arbores præcedentes sunt consideratae, præter Imperialem, quæ pariter priores omnes continet, saltem, quo ad Truncum & Branchas.

**Arboris
Aposto-
licalis
partes
sunt.**

Radices, sunt Virtutes Theologicae & Cardinales, quatenus à radicibus vniuersalioribus sunt informatæ.

Truncus, est persona generalis, quæ dicitur summus Pontifex, successor Petri, & Scrutatoris nostri Iesu Christi Vicarius.

Branchæ, sunt Cardinales, Patriarchæ, Archiepiscopi, Episcopi, Abbates, Priors, Ministri & aliae personæ ad spirituale regimen deputatae.

Rami, sunt ijdæ qui & in arbore Imperiali sunt constituti, quibus coniunguntur decē præcepta legis.

Folia, sunt septem Sacra menta & canones, quæ à categorijs nostris possunt qualificari & ornari.

Flores, sunt quatuordecim articuli Catholicæ fidei, quorum septem Christi Deitatem concernunt, & reliqui eiusdem sanctissimam humanitatem.

Fructus, est saluatio gentium.

DE

DE ARBORE COELESTIALI.

QUæcunq; conueniunt cœlesti naturæ, siue ad essentiā pertinētia, vel hanc sequentia, aut quæ ab hominib. sunt exco-
gitata, ob diuersitatem, aspectuum vel effectuum in ijs inferio-
ribus apparentium, in arbore ista continentur; vbi singulari ar-
tificio illa explicantur, quæ Astrologus considerat.

Radices, sunt principia illa generalia, de quibus su-
pra, excepta Contrarietate.

Truncus, est corpus naturale vel chaos, natura sua
incorruptibile atq; à qualitatibus segregatū, ani-
matum anima, illud mouente circulariter.

Branchæ, sunt duodecim signa Zodiaci, quæ taliter
sunt disposita. q̄ tria sunt cum aëre symbolizantia
in Vero, tria cum igne in Æstate, tria cum terra in
Autumno, & tria cum aqua in Hyeme.

Rami, sunt septem Planetæ, quorum varij ac varij
apparent in inferioribus effectus.

Folia, sunt nouem accidentia, de quibus supra.

Flores, sunt actus & operationes cœlestes.

Fructus, sunt res generatæ vel corruptæ in inferiorib.

DE ARBORE ANGELICALI.

QUæ spectant ad naturam Angeloruim vel ad illorum ope-
rationes, hoc in loco explicantur.

Radices, sunt principia generalia, excepta Contra-
rietate.

Truncus, est spiritualis substantia, quæ ad corpus
nullam habet inclinationem, in ratione formæ in-
formantis.

Branchæ, sunt potentiaz illæ spirituales, de quibus in
arbore humanali quoq; dictum est, sc. intellectus,
memoria & voluntas.

Rami, sunt dictarū potentiarū correlatiua, scil. intel-
lectiuū, intelligere & intelligibile, pro primo ra-
mo; memoratiuū memorari & memorabile, pro
secundo; volitiuum, velle & volibile, pro tertio.

Folia, sunt nouem accidentia, sed modo spirituali,
considerata, quæ à Categorijs in prima parte ex-
plicatis possunt sumi.

Flores, sunt actus & operationes Angelorum.

Fructus, sunt duplices, quidam naturales, qui sunt
complementa actuum potentiarum, vt respiciunt
alia à Dō, quidā supernaturales, & sunt comple-
menta actuum earundem potentiarum, quare us
Deus est obiectum.

Arboris
cœlesti-
alis par-
tes sunt

Arboris
angeli-
calis
partes
sunt.

VALERII DE VALERIIS
DE ARBORE ÆVITERNALI.

OMNIA quæ ad æternam beatitudinem vel damnationem pertinent, in arbore ista explicantur; quæ ab Hominibus vel Angelis nata sunt acquiri.

**Arboris
æviter-
nalis
partes
sunt**

- Radices, sunt merita vel demerita, quæ per generalia principia sunt acquisita; huius itaque arboris radices proximiores sunt merita vel demerita; remotiores verò principia generalia.
- Truncus, est duratio meritorum ac demeritorum.
- Branchæ, sunt Paradisi & infernus; ad quæ loca lymbus puerorum vel Patrum nec non & Purgatorium reducuntur.
- Rami, sunt duo, qui ex eunt à duabus branchis; primus à prima exiens triplex est, scil. Iustitiae, Gratiae & Retributionis gloriosæ; sed secundus à secunda manans duplex est, videlicet Iustitiae, & Passionum.
- Folia, sunt nouem accidentia.
- Flores, sunt actus gloriosi, vel condemnationis & supplicij.
- Fructus, sunt complementa vel consumationes finium.

DE ARBORE MATERNALI.

OMNIA quæ sunt de huius arboris consideratione, spectant ad GLORIOSISSIMAM & SANCTISSIMAM DEI HOMINISq; MATERM, VIRGINEM MARIAM, quæ Mundo peperit Mundi Saluatorem.

**Arboris
matern-
alis
partes
sunt**

- Radices, sunt fines hominum recreatorum, quatenus à generalioribus principijs sunt informatæ ac ornatae.
- Truncus, est habitus quidam generalis, ratione cuius VIRGO MARIA dicitur refugium esse peccatorum.
- Branchæ, sunt duæ naturæ, videlicet diuina & humana, quæ illud diuinum suppositum constituerunt, cuius VIRGO mater fuit, Virgine permanente.
- Rami, sunt Spes, Pietas, Aduocatio, Humilitas, & Virginitas.
- Flores, sunt actus dignitatum MATRIS DEI.
- Fructus, est JESUS CHRISTUS, cuius crux, à morte liberat sumus.

DE

DE ARBORE CHRISTIANALI.

IN ista arbore ea considerari debent, quæ ad incarnatum diuinum Verbum spectant: cuius arboris duæ sunt partes principiores, scil. Diuina & humana, sicuti & in Christo duæ sunt naturæ; & secundum veramq; est examinanda; ratione humanitatis, partes omnes arboris sunt Elementales, Vegetantes, Sensituæ, Imaginatuæ & Rationales; ratione verò Deitatis, partes proportione quadam sunt sumendæ.

Arboris Christi- analis partes sunt	<p>Radices, sunt generalia principia diuina & humana. Truncus, est Iesus Christus; qui truncus unus est ratione hypostasis, sed duplex ratione naturarum. Brachia, sunt duæ, videlicet natura diuina & humana. Rami, sunt respectus, quos istæ duæ naturæ habent, inquantum una alteram respicit. Folia, sunt accidentia generalia respectu humanitatis, sed respectu Deitatis sunt nouem categoriæ, de quibus in prima parte tractatum est. Flores, sunt actus & operationes radicum. Fructus huius arboris, est Recreatio, Exaltatio, Ma-nifestatio & Deificatio.</p>
---	---

DE ARBORE DIVINALI.

HÆc vltima arbor illa omnia continet, quæ de Deo verificari possunt, siue essentialia siue notionalia,

Arboris Diuina- lis par- tes sunt	<p>Radices, sunt Dei dignitates, scil. principia genera- lia, remota Contrarietate ac Minoritate. Truncus est Deus vel Diuina essentia, pelagus exi- stens diuinarum omnium perfectionum. Branchæ, sunt personales proprietates in esse perso- nas constituentes, videlicet paternitas, Filiatio & spiratio passiva. Rami, sunt duo scil. Diuina generatio & spiratio. Folia sunt accidentiū negationes. Loco tamē folio- rum, propositiis sunt assignandæ nouæ catego- riæ, quæ possunt Deo conuenire, omni remota imperfectione. Flores, sunt probationes à radicibus vel dignitatibus desumptæ, quib. diuinæ productiones probantur. Fructus, sunt in dupli differentia, quoniam quidam interiores sunt, quidā verò exteriores; fructus in- teriores illos appellamus, qui ex actib. diuinarum digitatione naturaliter oriuntur; exteriores verò sunt creature, quas Deus ob Bonitatē, Magnitu- dinē, potestatē &c. producit liberè & contingēter.</p>
--	---

*Explicatur
ordo in hac
tertia parte
seruandus.*

POST arborum omnium breuem descriptionem, restat ut fu-
sius earundem naturam quo ad singulas partes aperiamus;
quod fieri in hac tertia parte huius principalioris partis, & hunc
ordinem seruabimus. Primo cuiuslibet arboris partes explica-
bimus. & secundo, formas arbori conuenientes numerabimus.

DE ARBORE ELEMENTALI.

*Ordinem do-
ctrinae, Lul-
lus seruans.*

ORDINEM doctrinæ Lullus seruavit, incipiendo ab arbore
elementali, in tradendo doctrinam de arboribus. In hac et-
enim ea considerantur, quæ sensibus magis sunt subiecta atque
magis composita, & per consequens, magis à nobis secundum
hunc naturæ statum cognoscibilia: cum omnis nostra cognitio
orum habeat à sensibus. Licet quoq; aliæ sint arbores de sen-
silibus tractantes, ut satis patet; ab ijs tamen quæ sub elemen-
tali continentur est exordiendum, cum secundum se tota sint
sensibilia; quod de reliquis aliarum arborum nō est admodum
manifestum, quia ratione vitæ quam participant, spiritualiora
sunt.

DE RADICIBVS.

Obseruandū.

*Radices à
subiectis de-
terminantur.*

*Determina-
tur queque à
formis.*

A Radicibus incoeptruri, tanquam ab illis per quas arbores
existunt, non est opus multa expendere, cum ex ijs quæ
in prima parte dicta sunt, satis earū natura sit manifesta.
Hoc solum est animaduertendum, quod ratione determinati
subiecti, radices pariter quæ natura sua sunt transcendēdissimæ,
determinatae fiunt, quando tali subiecto in ratione essendi vel
cognoscendi applicantur; hinc est, quod applicatæ istæ radices
trunko arboris elementalis, elementales fiunt; & trunko vege-
talis, vegetantes: idem intelligendo de truncis aliarū arborum.
Et hanc applicationem per truncos manifestauimus, quia po-
tentialiter cæteras arborum partes continent. Nec ignorare
id oportet, quod supra tetigimus; videlicet à formis etiam ra-
dices specificari & determinari; ideo quando considerantur
arboribus tradere esse, necessarium est illas considerare à for-
mis prius vario modo informatas & perfectas: ex quarum per-
fectione arborum partibus inest quoq; perfectio. De radicibus
pauca admodum in sequentibus dicemus, quia prolixitatem
& inutiles eiusdem rei repetitiones vitare intendimus. Hac
igitur quæ de ijs diximus obserua, & pura mente contemplare.

DE TRVNO.

*Nota omnia
optimè.*

T R U N C U S huius arboris est quoddam vniuersale corpus,
in quo potentialiter omnia corpora, que tantum habent
esse

esse continentur. Huius corporis generalitas à radicibus generalibus causatur, quatenus ex ipsis, in actu & potentia consideratis, materia quædam & forma, tale corpus constituētes, resultant. Corpus hoc Luna & concavum attinet, atq; omnem locum replet, ne vacuū quod natura maxime abhorret, inueniatur. Eius dimensiones poteris inuestigare per ea quæ in 14. 15. & 16. formis supra in prima parte sunt dictæ. Neq; in hoc univerſali corpore corpora tantum continentur, sed etiam accidentia corporalia, quibus propriæ radices respondent: nam substantiarum, radices sunt substantiales, & accidentium, accidentiales. Virtute priuilegiis Opificis elementa simplicia accomposita ab hoc corpore sunt sgregata, ex quibus elementata omnia sunt constituta, sed potestate naturaliū agentium quotidiè fiunt elementorum ac elementatorum transmutationes, ut experientia docet.

DE BRANCHIS.

BRANCHÆ huius arboris sunt quatuor **elementa simplicia**, ex quibus mixta omnia secundatio componuntur; & hæc sunt scil. Ignis, Aët, Aqua & terra de quibus infra multa dicemus; & idè sunt quatuor ut differentia concordantiaq; in eis optime inueniatur, ut statim manifestabitur. Inquit Lullus. Hæc elementa principiores figuræ obtinere, quæ in elementatis apparent; sicuti est figura quadrangularis, circularis & triangularis. In ipsis utiq; prior figura inuenitur, quatenus quatuor concordantiis vel conuenientiis constare dicuntur; quarū qualibet, linea nominatur; ex quibus una coniuncta quadrangularis figura reluntat. Est etenim linea recta prima de igne ad aërem, per caloris concordantiam; secunda de aëre exit, & ad aquam usq; protenditur, ratione conformitatis in humiditate; tercia incipit ab aqua & ad terram usq; tendit; & nihil aliud est quam conuenientia frigiditatis: quarta vero & ultima principiū suum à terra trahit, & ad ignem terminatur. Quia tamen hæc duo elementa in siccitate conueniunt. Circularis figura in istis quatuor elementis apparet quia ignis elementū, in aëre condit, sed obliquè, comunicando ei nō totam suam caliditatē, sed aëri comp̄ possibilē, & aët in aqua, eodem modo inuenitur, quoniam cōpossibilem aquæ humiditatē in aëre largitur; aqua in terra, ratione obliquæ frigiditatis; & demum terra in igne existit quatenus partem suę siccitatis ei donat. Triangularis figura in elementis invenitur, propter symbolum quod habet elementū quodlibet ad duo, & repugnatiā quæ inter illa duo reperitur; ratione symboli unius ad duo, duæ oriuntur lineæ & ratione oppositionis duorum inter se, altera linea habetur, quæ cum duabus priori-

In elementis
circularis fi-
gura quadrā
gularis & tri-
angularis in-
veniuntur.

Consenientia & oppositio in elementis ostenditur.

sib. triangulū efficit, quæ omnia ad oculū sic esse manifestātur. Per A lumen intelligi, per B Aerem, per C Aquā, & per D Terram. A symbolizat caliditatem cum B & siccitatem cum D, sed D & B utraque qualitate opponuntur.

B symbolizat caliditatem cum A & humiditatem cum C, sed C & B omnino repugnant.

C symbolizat humiditatem cum B & frigiditatem cum D, sed D & B sunt repugnantia.

D symbolizat frigiditatem cum C, & siccitatem cum A, sed A & C totaliter repugnant.

Aristotelis. Ex dictis non obscurè patet, elementa 4 tantum debere esse. Si plura essent vel pauciora, sanè in illis nō reperiretur vera oppositio & concordantia, uti reperitus; quod & Aristoteles pluribus in locis affirmat; sed præcipue in lib. 2. de Gen: & Corr: tex. 121. ubi assignat sex elementorum coniugationes, quarum quatuor possibilis sunt, & duæ impossibilis; possibles à quatuor terminis suum habent esse, qui qualitates primæ dicuntur, quatuor elementis innatae; impossibilis vero coniugationes non admittuntur. Ex natura quoque contrariorum numerus elementorum quartariavis posset investigari, quemadmodū & Aristoteles inuestigat,

quando inquit. An plures si terra est, igne etiam esse necesse est. Idem pariter ratione motuum simplicium potest comprobari, qui 4 sunt (loquendo de motibus regularibus) quatuorque elementis convenienti: ratione etiam qualitatum secundarum, quæ primas insequuntur. Sed hęc omnia libenter omittimus, cum Aristoteles intentionem nequamquam explicaturi. Cum Lullo autē dicimus, per has quatuor brancas elementata omnia existere, nec posse aliquid mixtum dari, in quo elementa hęc non reveriantur.

In 2. sententiā magis scotis sententia arridet; qui vult elementa nō esse in mixto formaliter, sed virtute; quatenus mixtū haber cum elementis omnib. vel aliquibus, quoad qualitates primas conuenientia & conformitatem. Cui sententia, tota ferè medicorum schola refragatur. & quorundam etiam philosophorum; sed potissimum quidam Chymici idem sati audacter asserunt, & stultiis suis existimant virtute ignis posse elementa in mixto cōtentā, segregare, atq; ad oculum hoc ostendere; sed decipiunt & decipiuntur. De elementorum figuris, & corundem numero satis loqui sumus, sed de illorum situ restat ut nonnulla dicamus.

DE ELEMENTO IGNIS.

Quare ignis sit in supremo loco corporis. IGNIS, cui in summo gradu caliditas inest, & in remisso siccitas, tanquam præstantissimum elementum, in supremo loco corporis.

corporibus aliqua ex parte corruptilibus cōuenienti, consti-
tutus est; qui ratione suę perfec̄tōnis, cetera elementa continet
ac terminat; hinc iudicare meritò dici potest formare reliquū
elementorum. Talem quoq; locum possidet, ratione maximæ
leuitatis, raritatis ac puritatis, quib. conuenit ea corpora sursum
elevare, in quibus reperiūtur. Ignis raritas est maxima, cùm de-
cuplo aëre sit rarior; & ob tantam raritatē ab oculo nostro vide-
rinon potest, cum nec aér decuplo densior possit intueri. Nec
valet argumentari ab igne quo utimur, quia corpus opacum est
& minimè transparens; ille autem omni ex parte diaphanus &
perspicuus, & nisi talis esset sed opacus, perpetuò priuati esse-
mus stellarū claritatem, cùm vndiq; circundet totā aëris sphærā.

DE ELEMENTO AERIS.

POST ignem statim aëre sequitur, qui raritate & diaphaneitate
igni est similius ceteris elementis, unde & caliditatem, quā
in remissō gradu obtinet, ab igne accipit, humiditatem vero in
summo gradu sibi vendicat à natura. Partitur tota aëris sphæra
in tres regiones, quarum superior inferiorq; calidæ sunt, media
autem frigidissima. Superior dupli de causa est calidus scil. ra-
tione vicinitatis ad ignem, & motus quo ad motum sphæræ i-
gnis mouetur. Inferior verò caliditate fruitur, propter radioū
solis à terra reflexionē. Media autem, qua ab igne est remotissima,
& solares radui cō vñsq; p̄venire nō possunt, frigidissima est,

DE ELEMENTO AQUAE.

AERI aqua succedit, quoniā est terra purior miasq; de ma-
teria habens, quod satis nocum relinquere ex eius natura-
li fluxibilitate atq; participatione aliqua diaphaneitatis. Ab
aëre habet humiditatem, sed à natura frigiditatem sumam. Hęc
natura sua totam terram deberet occupare, sicuti in suę creati-
onis principio operam tenebat, sed iussu omnipotentis Dei fa-
ctum est, quod pro salute viuentium quædā sit terrae pars, aquis
discoverta; ob id in Proverb. habetur. Quando circundabat mari
terminum saum & legē ponebat aquis, ne transirent fiues suos.
Non defuerunt quida in quationibus naturalibus probabant,
aquam vndiq; terram non occupare debere, quas adducere re-
cusamus, cum verius sit scripturæ testimonium, quām omnia
quæ lumine naturalis intellectus inuestigari possunt. Neq; uia
est aquæ violentia illata, cum à conditore suo, ad cuius nucum
debet obedire, taliter sit disposita,

*Raritas ignis
maxima. ii
fari ne vñas
atur.*

*Aëris qualis-
tates.*

*Aeris parti-
tio.*

*Aqua qualis-
tates.*

Proverb. 8.

*Nulla violen-
tia aquæ est.*

VALERII DE VALERIIS
DE ELEMENTO TERRE.

TERRA quia admodum est opaca & crassa, multumq; de materia habens, sed pauca quantitate terminata; in loco omnium infinito est constituta, quæ naturali sua conditione rotunda sunt, tamen ob viuentium & mixtorum utilitatem, Dei virtute, non undequaq; rotunda modo existit. Nisi essent quædam terrenæ partes eleuatæ magis, & quædam depresso, sanè nec metallorū, nec fontiū, neq; segetum utilitate frueremur. Imobilis est, quoniam (quasi) mundi centrum dicitur esse; quæ si moueretur secundum se totam, nequaquam sic posset appellari. Habet à natura suam siccitatem, sed figiditatem ab aqua recipit. Hęc pauca de elementis dicere non recusauimus, ad clariorem noticiam dictorum dicendorumque consequendam.

DE RAMIS.

Quare elemēta comp̄posita RAmi sunt quatuor elementa composita, in quibus non mixta non est. **R**amus simplicia elementa existunt, quām in mixtis; sed à maximo alicuius simplicis elementi prædominio, taliter sunt specificata, quod videntur à mixtis longè diuersa; licet revera non ita sit; quod potest hac ratione comprobari. Hęc quæ videntur elementa, nullā habent in summo gradu qualitatem quod simplicibus ut proprium inest: neq; à qualitatibus sensibilibus sunt aliena, sicuti elementa pura; habet enim elementa ista impuram odorem, colorem & saporem aliquem, purum verò elementum nequaquam. Quot autem sint hęc corpora, pro ramis à Lullo ordinata, licet omnibus sit manifestum, numerare tamen ea placet, ut Lullum insequamur. Primum, est ignis, quem vides & quo utiniur, ac qui continuò pabulo eget ut cōseruetur. Secundum, est aér, in quo viuimus; cuius proprium est sensibilem species, in ratione medij, ad sensus nostros deferre. Tertiū, est aqua, in mari, fontibus, fluminibus, aliisq; similibus vasis existēs, quæ in omnibus iis locis non est equalis puritatis, ob maiorem vel minorem vaporū aut exhalationum, admixtionē. Quartum, est terra, quæ nobis est sustentatio, diuersa in se continens: ut metalla, & omnis generis lapides. Locus vel situs istorum eo modo potest indagari, quo à simplicibus ostensum est. Nec de ipsis est inanis consideratio, quia nec in rerum natura sunt superflua. Si hęc non essent, nullum mixti genus esset aut vivere posset: & ob id Ray: ea pro ramis ordinavit, sine quibus folia, flores & fructus esse nequeunt: quemadmodum nec rami sine branchis, branchæ sine trunco, nec etiam truncus absque radicibus.

DE

DE FOLIIS.

ERAT nostra intentione nullā mentionem facere de foliis, quae accidentia sunt, quia philosophiæ imbutis satis sunt nota; ne tamen aliquid in hoc opere desideretur, quod utilitatē p̄cūltare possit, quemadmodum est accidentium cognitio; volumus à propria sententia deflectere, & aliorum utilitati consulere: breviter tamen explicando naturam horum accidentium.

DE QUANTITATE.

LICET quantitas possit eo modo considerari, quo supra nos in Categorius eam considerauimus, nihilominus in corporeis substantiis, ab illa, alia reperitur, quæ in continuam & discretā partitur. Continua est, cuius partes vñā coniunguntur per aliquem communem terminum; & hæc duplex est scil. permanens & successiva; permanens, cuius partes quas habet sunt simul; successiva autem, cuius partes non sunt similes; quod dicitur in utraq; quantitatis definitione intelligi, nō de paucis elementib; sed tantum integrantibus & quantitatibus. Diceta est cuius partes vñā per terminū aliquem communem non cōunguntur. Quæ ut captu facilitiora sint, in modū arboris disputationis

Quantitas
continua p̄t
manens &
successiva
quid.

Discreta quā
titas.

Quan-	Continua	erma-	nens	Linea, quæ est longitudinē tantū.
				Superficies, quæ præter longitudinem habet latitudinem.
Quan-	Successiva			Corpus, quod est longum, latum, profundumque.
				Motus, & est actus entis, quatenus in potentia.
Quan-				Tempus, & est numerus motus secundum prius & posterius.
				Oratio, quatenus eius syllabæ mensurantur breuitate vel longitudine, in pronuntiando.
Discre-				Essentialis, ut digitus articulus &c.
				Respectivus, ut par, pariter par, pariter impars &c.
Quan-		Nume-	Acci-	Qualitatiuus & est ille qui importat figuram, ut asperes, cubi, pararelli, pedes &c.
				Propriu quæ

Quantitas est proprium, ut secundum ipsam res æquales vel inæquales dicantur.

DE QVALITATE.

Omnis quali- PER qualitatem res quales dicuntur; ut per iusticiam homini
tas non deno- inhærentē homo iustus dicitur, & per albedinem albus. Nec
mum at subse- qualitas omnis denominat subiectum in quo est, nisi in eo sit
cis & quare. intēsa; hinc est quod aqua tepida neq; calida necq; frigida potest
 simpliciter nominari; requiritur quoq; quod in toto corpore, si
 corporalis est, sit extensa; vnde homo secūdum vnguem niger,
 non potest simpliciter niger nominari. Huius qualitatis gene-
 In 4. Sen-raliter accepta 4. sunt modi (ut Scotus vult modos esse, & non
 tauri dis. 4. species) quos in sequenti figura poteris videre.
 qu. st. 10.,

Medi quali tatis sunt qua- tuor	Pri- mus	Dispositio, & est qualitas de facili à subiecto mobilis.	
		Habitus, & est qualitas immobiliter subiecto inhærens, ut sunt virtutes, vitia, scientia, atq; artes, non de facili à subiectis mobiles.	
		Naturalis potentia, & est qualitas innata dis- ponens subiectum ad melius.	
		Naturalis impotentia, quæ disponit subiectum ad peius.	
		Passio, & est qualitas immutativa sensus, de facili à subiecto mobilis ut	Sonus
Terti us	Secū dus	Passibilis qualitas, & difficulter à subiecto movetur, ut pallor à timo- re causatus & rubor à vere cunda.	Color
		Et hoc modo figuræ reponuntur, ac cipiendo figuram pro qualitate in- sequente quantitatem continuam vel discretam.	Sapor
Quar- tus			Odor
			Tangi- bilis
		quæ- li- tas	qua- litas

Qualiter ac-
cipiatur figu-
ra.

In 5. Meta. ca-
p. de Qua.

Marsilius & quidam alij, istis quatuor modis quintum ad-
 dunt, & in hoc, secundum istorum sententiam, compositorum
 formæ substantiales reponuntur; qui modulus superfluus est, cū
 formæ substantiales sint substantiaz; verum tamen est quod ea
 ratione qua ab ipsis subiecta denominantur, possunt largè qua-
 litates vocari; secundum etiam Aristot. sententiam. Propri-
 um est quarundam qualitatum scilicet primarum, veram con-
 trarietatem suscipere, aliaz autem nequam, nisi con-
 trarietatem largè accipias. Secundum qualitatem res dicuntur
 similes vel dissimiles.

DE RELATIVIS.

Duo sunt ac-
cedentia absolu-
ta. D u o absolu-
tum pro illa re quæ per se existit, quia hoc modo nequa-
quam

quam sunt absoluta, sed ut distinguitur contra respectuum; *lata quoniam* modo de respectu est considerandum. Respectuum sic definiatur. Respectuum est, quod ad aliud refertur, ut Pater, Filius, gendum. Dominus & seruus. Nec ignorare oportet, duo esse respectuorum principaliora genera, quorum primum eorum est, quæ, secundum dici, nominantur; alterum autem, secundum esse, dicuntur. Priora, prius absolutum, & postea respectum significant; posteriora vero è conuerso, illa ad omnia eius latissimè & secundum se diffundunt, hæc vero æctiori vinculo sunt ligata. Relatiua etiam quædam dicuntur intrinsecus aduenientia, & quædam extrinsecus aduenientia; vocantur illa, relatiua intrinsecus aduenientia, quæ posita quacunque distantia, suum esse nihilominus consequuntur, dummodo fundamentum & terminus ponantur; extrinsecus vero aduenientia, præter hæc, coaevicatum approximationem fundamenti ac termini requirunt.

Relatiua quædam sunt	Intrinse- cus adue- nientia	Æquiparantiæ, quorum fundamentum & terminus ijsdem nominibus nominantur, ut similis, vicinus &c.
	Extrinse- cus adue- nientia	
	Disquipa- rantia	Suprapositionis, quorum fundamenta habent dominium supra fundamenta suorum correlatiuorum, ut Pater, Dominus, Magister &c. Suppositionis, quorum fundamenta sunt inferiora ad illa suorum correlatiuorum; ut Filius, Discipulus, Seruus &c.
	Actio Passio Situs Habitus Vbi & Quando	

Propria relatiuorum sunt, ut mutuo se respiciant, vel quod ad *Propria re-* conuertentiam de seipsis prædicentur; quod sint simul natura i. *latuerum,* naturali intelligentia; & quod uno posito, alterum ponatur, & destruendo, destruatur. Non melatet, materiam hanc esse admodum difficultem, pluraque expostulare; hæc tamen pro conpendio sufficient.

DE ACTIO N E.

ACTIO non debet considerari pro forma acti, vel materialiter, sed formaliter & pro respectu; & nihil aliud est quam respectus quidam, quo agens refertur ad passum. Proprium est actionis, ut sit ratio qua passio inferatur.

*Qualiter atque
ratio sit consi-
deranda.*

DE PASSIONE.

EX dictis his immediate supra, satis erit passionis natura manifesta; definitur tamen sic. Passio est respectus patientis ad agens. Proprium est huius, ut inficitur ab actione.

DE POSITIONE VEL SITV.

*Positio ab
vbi differt.*

PO^SITIO, est ordo partium alicuius totius ad ipsum totum,
& ad locum; & in hoc positio ab vbi differt, quia vbi signat
tantum respectum ad locum, positio autem præter hunc, alium
denotat, ut patet.

DE HABITV.

HABITUS hoc in loco, non accipitur sicuti in primo quali-
tatis modo accipiebatur; sed pro respectu rei alicuius, ab
extrinseco alteri rei adiacens per modum ornatus vel deor-
natus; siue totum vel partes multas respiciat; ut respectus in-
teriorum ad eum qui ea est indutus; siue minimam partem; ut
anulus respectus ad digitum.

DE VBI VEL LOCO.

VBI, est respectus loci, si vbi actuum est, ad rem locatam,
vel è contra, si vbi passum accipiatur. Duas huius acciden-
tis species assignat Petrus hy^rpaus, que nullius sunt momenti:

DE QVANDO.

QUANDO. est respectus temporis ad rem temporalem; ut
respectus huius horæ, ad rem tali tempore existentem, cu-
ius operatio vel motus mensuratur. Duplex quoque potest
esse, actuum videlicet & passum, sicut & vbi. Idem de habi-
tu dici possit. Huius accidentis tres assignantur proprietates,
quarum cognitio cum non admodum, immo parum vel forsitan
nihil proficit, scribere non curavimus. Hæc de folijs omnibus
corporis rebus conuenientibus, dicta sufficiant. Quando igi-
tur de re aliqua materiali tractabitur, poterit Lulli studiosus
per hæc accidentia eam satis ornare, poteritque Categorias
nostras non solum rei applicare, sed etiam cuicunque horum
accidentium.

DE FLORIBVS.

Flos qualiter
accipiatur.
Dubia Lulli
sententia de
floribus.
Operatio est

ARAMIS folia generantur & flores; de folijs dictum est, sed de
floribus à quibus fructus dependent, restat ut nonnulla vi-
deamus. Flos hic accipitur pro re illa quæ fructui vel effectui
est proximior; & instrumentum dicitur quo res acquirit esse.
Per ea quæ Lullus hic docet, non potest de facili dignosci, quid
per instrumentum vel flos velit; videtur etenim quod pro in-
strumento operationem accipiat, & tamen rem ab alio metam
quandoque pro codem considerat. Tu vero breuiter nobiscum
poteris

pote^ris affirmare; principalis instrumentum operationē esse, verius in-
quia fructū valdē est proxima: sicuti patet discurreti per omnes instrumentū.
motus species; remouū vero illud esse, quod cūm disponit, vt
inde sequatur fructus; sicuti ignis calor, q̄ia calore combusti-
bile vel calefactibile disponitur, vt formam ignis suscipiat: aliud
remotissimum datur, quod motum ab alio recipit: & duplex
est scil. naturale & artificiale; naturale vt manus, p̄s &c. artifi-
ciale vt sunt illa quibus Mechanicū & alij utuntur. Et omnibus
ijs modis instrumentum vel flos potest accipi, sed secundum
Lulli intentum (vt in sequentibus patebit) verius operationes
flores vel instrumenta dicuntur, q̄ām cetera quæ numeravi-
mus. Hoc quoque fidem facit, q̄ia instrumenta duebus vlti-
mis modis considerata, aut suorū qualitatēs disponentes, quæ
cum elementis considerantur; vel sunt clementata, quæ p̄o
fructibus accipiuntur.

DE FRUCTIBVS.

Flōris & complementū radicū, brancharū, ramorū, Finis totius
foliorū & aculei florū, fructus sunt; qui per eminen- arboris quis.
tiam quandam omnes arboris partes continent. nec vñquam
partes arboris quiete fruuntur, nisi quando fructus suum esse
consequuti sunt.

Fructus huius arboris sunt elementa omnia (seclusis elemen-
tis compōsiti, quæ protamis sunt accepta) quæcunque sing- illa, siue perfecta, siue imperfecta de quibus in quatuor libris
Meteororum agit Philosophus. Non est præsentis negotij de
ijs tractare, sed quæ sint numerabimus saltē, & nonnulla for- san de illis dicemus. Duo sunt mixtorum genera, quorum pri-
mum imperfectorum dicitur; quoniam teste Aristot. in primo
Meteororum, secundum naturam minus ordinatiorem fiunt,
q̄ām reliqua corpora; vel quia subitō miscentur ac generan-
tur. Et sib. hoc mixtorum genere meteorica omnis impressio
continetur, vt diquet videre ex sequenti arbore. Alterum mix-
torum genus perfectum est, sub quo illa omnia comprehen-
duuntur, quæ in terræ visceribus generantur; quæ sunt difficilis
mixtionis, generationis, ac corruptionis; de quibus Aristot.
tractat in 4. lib. Meteororum, & sunt lapides, metalla, sales &
similia. Ab imperfectis auspicaturi; quæ & via generatio-
nis perfectiora præcedunt, hanc impressionum
omnium adnotauimus diuisionem; vt fa-
cilius quæ sint, cognoscatur.

Omnis Me-
teorica im-
pressio cau-
fatur vel

Sine vapore, & subiecta- tur aut	In octaua Sphæra, vt Galaxia.
	In aëre, & ex radiorū solis refle- xione fit, vt Halo, Iris, Parahelij.
Sicco ca- lido & inflam- mato	Comata Barbata Cauda- ta Columnæ pyra- midales, Candelæ arden- tes, Lanceæ ardētes, Titio, qui dicitur Asub.
In media, vt	Capræ saltantes, Sydus volans, Draco tortuosus
In infima, vt	Stipulæ ardētes, Domus ardens, Cercus ardens.
Vapore { Simplici	Ros Mel Manna Pruina Nix Pluuiia Nebula Grando Grancedu- la
Humido & aqueo; & quę sic generan- tur, aut generan- tur in	Aëre, vt Fontes Terra, vt Quædam
	Flumina Lacus Marc.

Quædam fiunt ex vapore simplici sicco, frigido ac terrestri, ut	Venti	Septentrio
		Auster
		Subsolanus
		Zephyrus
		Aquilo
		Corus
		Euroauster
		Auster aſricus
		Vulturnus
		Eurus
Nonnullæ impressione fiunt, quatenus vapor siccus & ter- reſtris in alio vapore includi- tur; & quandoque	Terræ motus & fit aut	Circius
		in terra ſolida
		in terra aperta aquis in insulis maris.
Nonnullæ impressione fiunt, quatenus vapor siccus & ter- reſtris in alio vapore includi- tur; & quandoque	inflammatur & tunc genera- tur	Fulgur
		Tonitrum
		Non inflammatur, ſed exi- maximo cum impetu; ut Ven- tus turbinis.

Quædam de impressionibus iſtiſ dicere placet, pro studioso-
rum commoditate; exætè amen non omnia tractabimus, ne
videamur potius cum Art. philosophari, quam cum Lullo, de
ſciendi admirabili artificio afflare. Et prius de impressioni-
bus ex vapore genitiſ erit noſtra conſideratio, & deinde, de illis
quæ ūne vapore fiunt. Sed antequam ad pertractandum de una-
quaque ventarum, alioſ ſunt prämittenda, ex quorum cogni-
tione, quia dicentur nectora fiunt. Cum omnium impressionū
materia, ſint vapores; qui ſolis virtute, cæterorumq; aſtronum
à terra & aqua eleuantur; ideo horum diſcrimen neceſſarium
eft cognoscere, ut pariter differentia inter varias impressiones
cognoscatur. Triplex igitur vapor reperitur, quidam à terra eleuatus ſiccus & calidus; ſiccus, quoniam hac proprietate per-
fruit terra, ſed calidus per accidens, quatenus eft à terra non
ſua natura calida, ſed violenter calefacta; alter pariter eft à
terra, qui frigidus & ſiccus, quemadmodum & terra; ultimus
verò eft humidus & frigidus, quia ab humida & frigida aqua
eleuantur: nec plures ſunt, quoniam & duo tantum ſunt
elementa vaporabilia. Ignis vaporabilis non eft, quia ſecun-
dum omnes ſuas partes æqualiter subtilitatem & raritatem
poſſidet, neque aer, quia licet ſic humidus, partesq; habeat
Elementa vaporabilis.
crassas

crassas ac subtiles, tamen per evaporationem à crassis subtiles sciungi minimè possunt, quia omni vapore sunt subtiliores. His notatis, restat ut de singulis impressionibus aliquid traitemus.

DE COMETA.

Ex quo Cometa fiat. EX siccō vapore & calido terrestri ac crasso Cometa generatur, cuius partes ratione pinguedinis ac viscositatis, vñā sunt optimè cohærentes. Huiusmodi Cometa sic generatur. Vapor ille ex quo generatur, ratione caliditatis ac siccitatis, de facili supremam aëris regionem cōscendit (eo potissimum tempore, quo Solis calor non est admodum intensus, sicuti in æstate) vbi cum aëre ad motum ignis mouetur; & ratione motus ac intensissimi ignis caloris inflammatur, nec consumitur ob suam crassitudinem; tum quia continuè nutritur à vaporibus eiusdem naturæ, ex quibus genita est; qui solis virtute eleuantur. Apparet aliquando in modum crinitæ stellæ; quando ratione caloris, cuius proprium est dispergere & dilatare, partes non vñā admodum compactæ, si circuoniquaque tales reperiantur dispergit; & tunc crinita vel comata vocatur. Si verò partes illæ dispersæ, ex vna tantum parte procedant, nec longissimè protendantur; dicitur tunc barbata; sed si longius, caudata; & in hunc modum frequenter solet apparere. Est signum Cometa maximarum commotionum, famis, pestis, ventorū, terræ motuum ac tempestatum in mari; quia eo tempore maximus calor dominatur, qui horum omnium causa est.

DE ALIIS IMPRESSIONIBVS, IN suprema aëris Sphera genitis.

Stella alba quid? IDEM vapor calidus & siccus inflammatus, ac secundum diuersas figuræ dispositus, varia sortitur nomina. Aliquando vapor non est valde densus, & ab igne secundum omnes partes suas subtiliatur & inflammatur; & tunc vocatur stella alba. Aliquando est tam densus, quod non potest optimè inflammari, licet formam ignis retineat; & nominatur rubea stella. Quandoque tam est crassus, quod nec acceditur, nec minus inflammatur; imò ignem sibi proximum extinguit; & vocatur carbo vel cœli foramen. Quandoque vapor tam est subtilis, quod appropinquans sphæræ ignis statim destruitur; & dicitur stipula; quæ tamen non appetit. Si vapor ille siccus longitudinem ac latitudinem habebit, partemque inferiorem latiorem appellabitur columnæ pyramidalis. Si secundum partes omnes subtilis & tenuis erit ac longus; poterit vocari lancea ardens.

Qualiter generetur.

Diversæ apertiones Cometa.

Quid Cometa significet.

Carbo vel cœli foramen.

Stipula.

Columnæ pyramidalis.

Lancea.

(c) 2006 Ministerio de Cultura

Siautem talis vapor erit dispersus; tunc vocabitur cedula ardens. Si denique admodum compactus existet, nec longus multum; titio vel Asub nominari poterit.

*Cedula.
Titio vel A
sub.*

DE IMPRESSIONIBVS, QVAE IN media aëris Sphæra apparent.

ACCIDIT interdum, quod vapor siccus inflammatus magis est, secundum longitudinem quam latitudinem; nec saltans, sydus partes sunt bene unitæ, & tunc dicitur Capra saltans. Si verò à frigore impellatur moveaturq; ad latus, tunc est sydus Draco, *vide. volans.* Quando vapor est multus. & diu retinet inflammationem, longæ quidem figuræ sed obliquæ, tunc Draco tortuosus iure merito appellatur.

DE IMPRESSIONIBVS, QVAE IN infima aëris Sphæra gignuntur.

TERRESTRIS vapor & calidus, qui tempore æstatis à terra eleuatur, acceditque ad infimam aëris regionem; si citò dens & inflammatur ac in maxima sit quantitate, vocatur domus ardens: Si non est multus, tunc apparet ut cereus ardens; qui multoties videtur in mortuorū cœmiteriis, & in locis ubi sunt patibula, & in autibus equorum valde ambulantium; quia ex ijs vapor exit cum maxima viscositate, & ratione motus defaciili inflammatur.

DE IMPRESSIONIBVS HVMI- dis, in aëre genitis.

DICTURI de humidis impressionibus, quæ in aëre generantur, à Rose exordium sumemus, quia ex illis est, quæ ex ci, vbi Ros frigido ac humido, sed subtili vapore generantur. Locus ubi generatur, debet esse aër temperatè calidus & frigidus, nè ob nimiam caliditatem vel frigiditatem vapores condensentur & coagulentur; hinc est, quod neque in æstate, nec minus in hyeme generatur, sed in verè & autumno, ubi sol in signis æquinoctialibus existit. Albertus Magnus afferit, quod generetur in suprema parte mediae regionis aëris, Commentator verò, in infima regione; vtraq; sententia est probabilis: elige igitur quod tibi magis aridet. Huiusmodi vapor modicus & subtilis, ex quo Ros generatur, est apta materia ad generationem Pruinæ; sed requiritur intensa & acuta frigiditas, ad hoc ut congeletur, priusquam in aquam resoluatur. Generatur in suprema parte infimæ

infimæ regionis aërez, quæ ob proximitatem ad medium regionem, eit intense fugida.

De Melle.

M lex humido vapore ac subtili generatur, cui est admixta aërea humiditas: & ob temperiem nocturnæ frigiditatis, agente calore, disponitur aërea humiditas sic quod sit viscosa, fluxibilitatem rāmen retinet: & tunc habetur mel, quod apes à folijs, floribus ac herbis, utilitate nostra etendunt.

De Manna.

Quia Rori aliquid terrestre & siccitatis, sed subtilis, admiscetur cum humido; id est si utensissimus calor agendo in Rotem disperdat ac deficit humidum, tunc Manna habetur; quæ cädens super folia & herbas ad instar farinæ, ratione siccitatis exiccat, & (quasi) comburit.

De Nube.

Nubes, ex quibus nubes, pluiae &c. generantur, ex humido & crasso vapore fiant; quando elevatus ad medium aeris regionem, ex loci frigiditate intenit condensatur, nec in aquam resoluitur aut congelatur,

De Nixe.

Ex nube vtique generatur Nix, sicut & Pluua ac etiam grando; sed nubes ex qua Nix fit, debet esse humida & calida intense, multumque de aere habens; quæ in media aeris regione extensa manens, à nimia frigiditate condensatur, antequam in aquam fiat resolutio. Ideo Nix est alba, quia nubes ex qua generatur, ratione aeris admixti atque raritatis est diaphana & luminis receptiva; & quatenus condensatur, sit eius caloris receptiva, qui magis de luce participat; veluti est albedo.

*De nubibus
albedine.*

Ex nube quoque generatur pluiae; verum quod in alia est constitutione quando nix generatur: nam nubes ad pluiam aptæ, debet esse obscura & confusa; quæ pro niuis generatione non requiruntur. In aqua genitura necessarium est, ut frigiditas mediæ regionis aërez (quo in loco ut in plurimum generatur) à circumstante caliditate in nubem impellatur, qua impulsu nubis partes condensantur & in aquam resoluntur; quæ guttatum descendit. Secundum guttatum quantitatem minimam vel maximam, aqua varia nomina sortitur; si guttae paruae fuerint, imber nominatur; si vero magnæ & riores, labrocera.

De Grādine.

Grando ex nube generatur, cuius vapor est humidus & calidissimus. Hæc nubes quando est in aquam conuersæ, ab immo- dica mediæ aeris frigiditate, superueniente etiam actione antiparistica, statim congelatur, qua facta congelatio-

ne, grando habetur. Granedula vero nihil aliud est quam nix glomerata: & ad hanc formam reducitur à calido vernali, quando nix infimam aeris regionem penetrare contendit.

DE IMPRESSIONIBVS HVMI- dis genitis in Terra.

FONTIUM generatio, fluuiorū & lacuum, ex triplici causa *Defontium*
 potest ori: Primò ex aere qui ingressus per poros terræ ab *fluuiorum*
eiusdem frigide condensatur, ac in aquam resoluitur; conser-*& lacuum*
uaturq; in terræ concavitatibus, quoad usque plenæ sunt, quæ
 postea redundant: Secundò aliquorum fontium, fluuiorū & lacuum, quæ pluviales sunt causæ; quæ per superficiem
terræ decurrentes, ad ima tendunt, generantq; fontes; & ex
 fontibus flumina vel lacus exeunt: Tertiò à mari dicuntur
 oriri, quatenus per secretas terræ partes fluens, varias concavi-
 tates replet; ex quibus supradicta generantur. Non me latet
 circa hanc materiam multa posse oriri dubia, quæ mouere ne-
 quaquam præsumo, ne in immensum hoc opus crescat. Qui
 multa de ijs cupit scire, legat Albertum Magnum.

DE IMPRESSIONIBVS GENITIS ex vapore sicco terrestri & frigido.

EX vapore sicco, frigido, & subtili, venti generantur, & hoc *De ventis &c*
 pacto. Vapor iste ascendit ad medium aeris regionem, cuius *terramotus.*
 frigiditate vapor condensatur ac mouetur: quo moto, aerem
 impellit, & sic venti causantur. Varia sortiuntur nomina à re-
 gionibus unde flant. Terræmotus ex vapore sicco, frigido, sed
 crasso generatur; nam vapor iste, solis virtute, à terra extrahi-
 tur, sed propter eius crassitatem terræque soliditatem egredi
 nequit; unde ibi violenter detentus, quarens exitum nec in-
 ueniens, fortissimo impetu terræ latera concutit, & sic terræ-
 motus causatur. Signa multa terræmotum manifestantia, *Signa futuri*
 possem describere, sed hæc sufficiant, nempe; tumor maris, *terra motus.*
 nullo vento flante; & aquarum in fundis perturbatio.

DE IMPRESSIONIBVS GENITIS EX vapore sicco terrestri, inclusi in humido vapore.

EX vapore sicco terrestri inclusi in vapore humido, aliquæ
 generantur impressiones, de quib. breuiter nonnulla tange-
 mus; & primò de fulgure vel corruscatione. Fulgor sic cauia-*Fulguris vel*
 tur. Quando Solis virtute cæterorumq; astrorum à terra & *corruscationis*
 aqua vapores eleuantur; siccus terrestris à terra, & humidus *nisi genera-*
 ab aqua; tunc ad medium aeris regionē deueniunt, quo in loco *tio.*
humidus à frigore condensatur, & tanquam pellis quædam
 (c) 2006 Ministerio de Cultura *valde*

valde extensa, siccum vaporem & terrestrem circundat: ex condensatione verò humidi vaporis, iuris existens valde agitatur, & ex illa forti agitacione vapor inflammatur, illaq; inflammatio fulgur vel corruscatio dicitur. Tonitruum vero ab illa agitatione siccii vaporis cauatur, l. terra nubis percutiendo; si percussio talis erit, quod nubes impatur, tunc ingenitum sonum causabit; si vero nubes remanebit integra, varijs soni causabuntur; quos interdum audire possumus. De fulmine pauca sunt dicenda, cum eadem ferè sint fulgur & fulmen; fulgur dicitur, quatenus vapor inflammatur, & ab eis exit, sed cum splendore, Fulmen vero, pro ut vapor ille non extinguitur in superiori aëris regione, sed descendens, ad ficia, arbores, & similia percutit. Si vapor ex quo fulmen generatur vel fulgur est admodum terrestris & viscosus; ex agitacione qua sit in veteronibus frigidæ, incendiatur & decoquitur, atque speciem gerit lapidis vel luti decocti: qui descendendo corpora quantumvis dura percutit ac cuerit. Si vapor euatus est mixtus sulphure vel argento viuo; tunc ex decoctione & inflaxu coelesti, quandoque in frustum ferri vel chalidis conuertitur. Venti turbinis origo ab aqua nube est, quatenus continet terrestrem vaporem; ex nubi, fricatione vapor ille tendit in extremo cum impetu terram versus, & à terra repercussus, secum trahit & uenit.

DE IMPRESSIONIBVS GENITIS non ex vaporibus, sed ex reflexione Solis vel Lunæ aut Stellarum.

De Halo.

DV M aëris ventorum impetu non molestetur, solet aliquando apparere circulus albus, circa solem aut lunam vel stellam; qui Corona Latinè, & Halo græce nominatur: & generatur sic. Quando humidus vapor iuxtam clauacu[m] est, nec tamen attigit medium aëris regionem, ratione raticatis suæ optimè luminis est susceptius, & magis in medio quam in extremitatibus; quia eo in loco est intensior; corpusq; lucidum vaporis centrum diametraliter radj[us] suis illuminans, humiditatem destruit, quæ à centro recedens ad peripheriæ partes coagitat, & hoc pacto fit circulus; qui cum illuminetur, nobis albus apparet, quia nec adhuc vapor in nubem densam est concursus.

De Iris.

Iris generatur ex reflexione radiorum solium vel alicuius alterius astri, in duplicitate & nube densa, ex opposito sole aut alterius astri constitutis; per duplicitatem rotationem intellige imbre duplice, subtiliorem, scil. & crassiorum. Quandō nubes densa & aquosa cum duplice illa rotatione Soli vel alteri astro in regione opponitur, adeo ut radij oblique incidant

dant in eam, nec penetrare valeant, tunc fit radiorum reflexio, in qua reflexione, corporis luminosi imago (sed imperfecte) representatur: & quia talis representatio fit secundum arcualem figuram, idèò iris nominatur. Colores in Iride causantur varij, ex varietate subiecti, in quo subiectatur. Terrestris enim vapor vel nubes denissima, nigrum colorem praebet; & quanto magis accedit ad terretatem & densitatem vel recedit, tanto magis color ad nigredinem vel albedinem accedens causatur. Multa essent dicenda tam de pluralitate iridis quam eius figura arcuali & coloribus, quæ omittimus causa breuitatis. Parahelij sunt Solis similitudines, quæ causantur ex reflexione radiorum solis in nube aquosa valde densa ac rotunda à latere solis existentes; si plures consimiles nubes à latere solis inueniuntur, & plures parahelij causantur. Ex transitu radiorum Solis in nube non continua: sed perforata, vel in aliquibus partibus: a: ior, sub sole tamen perpendiculariter existente, solent nobis apparere co:dæ & virgæ, diversis coloribus ornatae; & iij colores ex transitu radiorum per nubem causantur. Est altera De Parabolis.
impressio quæ nec in vaporibus subiectitur, neque ex vaporibus constat, & ex Galaxia, quæ sic causatur. In octaua sphæra multæ sunt stellæ, aliquæ visu notabiles, & aliquæ non; quæ cum lucidæ sint, radios emittunt, sed ex minima ad inuicem stellarum illarum distantia radij refraguntur, circulusq; sumè albus causatur, qui ratione tætæ albedinis lacteus dicitur. Hunc circulum Vulgus apellat viam S. Jacobi, qua mortuorum animæ priusquam cœlum descendant, illuc perueniunt. De Metallo & reliquis, quæ in terra vel terræ visceribus generantur, nil sumus dicturi, ut Alchimistis quod suum est, relinquamus.

Satis de elemetalis arboris fructibus volumus dixisse; nunc ad formas quæ creatis solum conuenire possunt, recurrentū est. Prius tamen formas quas in prima parte explicauimus, iterum describere volumus; nonnullas diuisiones aliquib. assignando, quæ admodum inseruire poterunt pro applicatione earū ad creatas; ibi enim fuerunt consideratæ sub ratione transcendenterissima, nec poterant pati has diuisiones, quæ limitatorū sunt.

Aggregationis
Compositi per se.
Compositi per accidens.
Partium integrantium.
Generis generalissimi.
Generis subalterni.
Speciei specialissimæ.
Numeralis.

1. Unitas.

2. Pluralites tot habet species quam genera.

Galaxia quo modo generatur.

Quare formæ in parte explicata nerum descriptæ bantur.

- Excludēs compositionem ex materia & forma; & hoc modo
accidens est simplex, & materia ac forma & etiam Angeli.
Excludens corporum compositionem; & sic elementa sunt
simplicia. (tionalis.)
- Simpliciter.
- Excludēs partes integrātes; vt pūctus, Angelus, & Anima ra-
tionalis.
- Excludēs compositionē elemētorū ac qualitatū eorū; vt cœli.
- Excludens compositionem omnem; sed non componibilita-
tem; vt differentię vltimæ, ens & modi intrinseci.
- Substantialis, quæ constituit rem in esse simpliciter.
- accidentalis, quæ tradit esse secundum quid.
- artificialis quæ est ab artifice.
- naturalis, quæ à natura.
- totius, vt humanitas.
- assistens & non informans, vt Angelus.
- indivisibilis, vt Anima rationalis, quæ tamen informat.
- phisticum, vt animæ segregatio à corpore realiter.
- metaphisticum, quando res sine aliquo consideratur, sine quo
tamen esse non potest. Substantialc, vt humanitas.
- logicum & triplex est accidentale absolutū, vt albedo.
- respectuum, vt paternitas.
6. Concretum tot habet species, quod abstractum.
- Simpliciter, quando forma substantialis generatur.
- secundum quid, quando accidentalis.
- artificialis, quæ magis factio dicitur.
- equiuoca, quādo generans & genitū non sunt eiusdem speciei.
- vniuoca, quando generans & genitum sunt vnius speciei.
- ordinata, quādo id q̄ ab agēte determinato præconcipitur,
- casualis vel fortuita, quando aliter fit generatio, quā (euenit)
ab agente determinatio concipitur.
- Intellectualis, quæ est ab intellectu & obiecto.
- potestatis.
- continentiæ
- repletiua.
- perfectionis, secūdū om̄es radices plenitudines possunt sumi
- Essentialis
- integralis
- vniuersalis.
9. Totalites
10. Partialitas tot habet species quot totalitas.
11. Interioritas totuplex est, quotuplex aliquid in alio potest esse
discurre per modos essendi I. N.
12. Exterioritas.
13. Statio.
14. Longitudo.
15. Latitudo.
16. Profunditas.
17. Poter.

		Per se.
	r alis	per accidens.
	aetiuia	irrationalis.
17.	Poten tia	passiuia logica ad formam substantialem. passiuia cōtradic̄tio obiectiuia. (nis) ad formam accidentalem.
18.	Obiectū	actuale. potentiale. adæquatum. inadæquatum. materiale. formale. primarium. secundarium. singulare. vniuersale.
19.	Actus	qui est operatio. formalis; & est forma. entitatiuus, quo res extra causam suam existit.
20.	Prioritas	perfectionis originis. naturæ. dignitatis. ordinis.
21.	Secundatoritas.	
22.	Tertioritas.	
23.	Augmen tatio	periuxta positionē; sic augetur aqua per terræ admixtionē. permutationē alicuius, vnius speciei in aliud alterius; & hoc modo vinum per exiguum aquę mixtionē augetur. propria; quæ in solis viuentibus reperitur.
24.	Dispositio	ad alterationem, est motus localis. ad augmentationem, est alteratio. ad generationem., & est augmentatio. naturalis, quæ est à natura. artificialis quæ est in aliquo per habitum acquisitum. propriæ
25.	Proprietas	appropriata. communiter dicta, & est comparatio duorum, quatenus in
26.	Proportio	aliquo prædicato conueniunt.

	propria & reperiatur inter quā titates	Rationalis, & est inter illa quæ vna comuni mensura mensurantur, ut bicubitum vel tricubitum, quæ cu- bito mensurantur, & in arithmeticis numeri omnes, quia communi mensura s. vnitate dimentivuntur.
27. Conditio	naturalis. artificialis	Irrationalis, & est inter illa, quæ v- na communi mēsura nequaquam possunt mensurari. Multe sunt tām rationalis quām irrationalis quan- titatis species, quæ apud Mathe- maticos possunt videri.
28. Intentio	primaria. secūdaria	
29. Ordina- tio.	Naturæ Temporis Originis Exercitus	Moraliter
30 Operatio	Bona Mala	Entitativè Moraliter Entitativè
31. Influentia	Realis, quæ dicitur in essendo Intentionalis, quæ dicitur in prædicando.	Bona Mala
32. Refluētia	In natura insensibili	
33 Productio	Naturalis In natura viuente Libera	
34. Separabi- litas.	Mathematica Phisica	
35. Insepara- litas	Actiua, quæ est non repugnantia in agendo. Passiua, & est non repugnantia in patiendo.	
36. Possibili- litas	Realis, Logica, & est non repugnantia inter terminos.	
37. Impossibilitas		in qualitate propria
38. Similitudo	Propria fundatur Impropria fundatur	In qualitate appro- priata In substantia (priata)
39. Dissimilitudo		In accidente. Natura

	Quæ est natiuitas.	
	Materia	
40. Natura.	Principium motus & quietis.	
	Forma	
41. Punctualitas.	Naturalis, vt manus, pes, digitus &c.	
42 Instrumē- talitas	Artificialis, vt malleus, forcipes, gladius.	
	Substantia	
	Quantitas	
	Qualitas	
	Relatio	
	Actio.	
	Passio	
	Habitus.	
	Accidens	
43 Necessitas	Coactionis Præsuppositionis. Simpliciter. Conditionata. Consequentis. Consequentiae. Simpliciter.	
44 Perfectio	In genere Sufficientiae. Extra genus Prælationis. Gratiæ ————— Religionis. Vegetantis. Operationis meritoriae. Sentientis. Tranquillitatis.	
45 Vita.	Ratiocinantis.	
	Habituæ	
46 Essentia	Realis Obie- cognita ctiū Reale Sub- Ratio iecki- nalc uum	liter. Ante actum intelli- gendi. Actuali- Post actum intelli- ter gendi & hoc est pu- Species intelligibiles. (rum ens Actus intelligendi. (rationis, Habitus geniti.)
47. Ens.		

DE FORMIS, CREATIS TAN- tum conuenientibus.

NON debes existimare, formas quas modo describemus, singulis creatis conuenire, quia forma datur ac etiam materia, quibus materia non potest ullo modo conuenire; eodem modo accipiendo materiam & formam, quo modo inter formas annumerantur: omnibus tamen creatis, collectiuē signum

vniuersale accipiendo, proculdubio conueniunt. Tu igitur applicatus formas, prius considera, quas secum potest ea res pati, de qua differere cupis. Sed formas aggrediamur.

1. DE COMPOSITIONE.

COMPOSITIO omnia creata circuit, quia aliqua cōpositio sunt composita; non tamen eodem modo omnia creata sunt composita, sed diuer̄ simodē, ut melius tibi erit notum ex multiplici specie compositionis. Qualiter in Deo compositione reperiatur, supra dictam fuit, ubi de simplicitate agebamus: ibi enim est cōpositio, quæ tantū plurium positionē signat, quæ tamen plura summē sunt in actu. Species compositionis et sunt.

1. Ex materia & forma corruptioni subiectis, qua compositione materialia omnia sub Lunæ concauo existentia, dicuntur composita.
 2. Ex materia ad ubi & forma ppetua, qua cœlestis natura extat.
 3. Ex partibus quantitatibus, qua corporalia omnia non egent.
 4. Ex corporibus, & conuenit mixtis.
 5. Ex genere & differentia, & hac creata omnia quæcunq; sint illa dicuntur composita, siue substantiae sint aut accidentia; vel corporalia aut spiritualia: Anima rationalis & Angelus, accidentiaq; omnia hoc modo composita sunt.
 6. Ex actu & potentia, quæ pater omnibus creatis conuenit; ideo res sunt in actu quia existunt & in potentia saltem ad annihilationem.
 7. Ex positivo & priuatiuo, prout entia quæ sunt in actu, possunt, & quia si ut entia considerentur, possunt diuinam habere perfectionem, qua tamen priuantur, ideo ex priuatiuo constant. Possem plures alias compositionis species assignare: si cuti sunt, ex essentia & existentia vel subsistentia; ex iis, cum iis, quas omitto, quia in assignatis continentur.

2. DE MATERIA.

- M**ATERIA est ratio, qua creata materialia aliquo modo sunt. Plures materiae species ex compositione possunt assignari, ut statim manifestabitur. Quemadmodum per formam res sunt in actu, ita per materiam in potentia.
1. Materia in qua, est compositum, quatenus accidentia suscipit & dicitur materia secunda.
 2. Materia circa quam, & est subiectum vel obiectum scientiarum alicuius.
 3. Materia ex qua, & propriè dicitur materia prima, quæ est receptiva omnium formarum si excessu; & est causa corruptionis.
 4. Materia ad ubi, & reperitur in celo.
 5. Materia logicalis, & est genus. Genus enim (inquiunt logici)

habet materiæ rationem, differentia verò, formæ, ex quibus duobus logicum compositum resultat.

6. Materia metaphysica, & in omnibus reperitur, ubi cunque est potentia passiva.

3. DE GENERE.

GENUS est quod sub se multas continet species aptitudine: & duplex est, phisicum & logicum; phisico genere gaudent quæcunque ex eadem materia sunt constituta, ut corporalia omnia corruptibilia. Genus logicum duplex est, scil. generalissimum & subalternum; generalissimum supra quod aliud genus non datur, licet transcendens possit dari: subalternum, quod respectu superiorum est species, inferiorum verò genus. Genus logicum est unum de quinque prædicabilibus, non quantum de pluribus differentibus specie ac numero prædicatur, sed ob hanc causam, & præterea, quia tantum partem essentiæ speciebus communicat: & à specie differt, quia hæc totam essentiam individui largitur.

*Genus logicus
& phisicum
quid? & quo-
duplex logi-
cum.*

*Quare genus
logicum sic
unum de
quinque præ-
dicabilibus.
Scot. 7a.*

4. DE SPECIE.

SPECIES est quæ sub se plura individua tantum continet, vel nata est continere. Non absque consideratione possumus in hac speciei definitione has particulæ, vel nata est continere, quia sunt quædam species, quæ tantum unicum habent individuum actu, plura tamen aptitudine habere possunt; ut sunt Sol, Luna, Phœnix, & si quæ similia præter hæc reperiantur. Hoc in loco de specie specialissima traximus definitionem.

Notæ.

5. DE INTENSITATE.

IN T E N S I T A S est ratio, qua aliquid intensum est. Illud intensum est, quod habet plures gradus intensionis in eodem situ; sicuti possumus de albedine intensa vel aqua calidissima exempla dare. Intensitatis species etæ sunt.

1. Est intensitas formalis, qua formaliter & actu aliquid est intensum.

2. Virtualis, qua potest aliqua res intensiorem effectum producere. Piper, quia potest producere intensam caliditatem, dicitur hoc modo habere intensionem. De hac re Medicos consulere poteris, qui optimè noscunt, quæ sint herbae, vel talia, habentia caliditatem in quarto gradu vel frigiditatem.

3. Est intensitas largè accepta, qua res una, alia perfectione dicitur: hoc modo, homo est asino intensior.

6. *DE EXTENSITATE.*

EX T E N S I T A S ratio est, qua aliquid est extensum. Huius formæ species sunt multæ: nec omnes explicabimus, sed aliquas.

1. *Est extensitas molis*, qua aliquid est longum, latum vel profundum.
2. *Potentialis*, qua res aliqua plura continet potentialiter.
3. *Communicatiua*, qua res una pluribus se communicat.
4. *Regiminis*, qua aliqua res pluribus dominatur.
5. *Causatiua*, & reperitur in causis vniuersalioribus.
6. *Diuisiua*, qua vnum in plura diuiditur, siue logicè, siue phisicè.
7. *Consideratiua*, & attenditur penes scientias, in quibus plura considerantur.

7. *DE CORRUPTIONE.*

PE R corruptionem res suum esse amittunt, quæ vbiique in corporalibus reperitur, nisi velis corpora cœlestia ab hoc motu immunita esse.

1. *Quædam simpliciter* dicitur, quando substantialis forma siue specifica siue generica destruitur.
2. *Quædam secundum quid*, & est quando accidens corrumptur: si accidens spirituale erit, corruptio spiritualis dicitur, si corporale corporalis; & duplex esse potest, quædam quæ penes naturale attenditur, altera penes artificiale.
3. *Aliqua partialis* vocatur, & tunc est, quando res non secundum se tota destruitur, & in elementis inuenitur: non enim secundum se tota corrumpuntur.
4. *Totalis aliquanuncupatur*, quando totaliter corrupti res: non quod materia in corporalibus destruatur, sed quia per corruptionem nil amplius remanet sensibile aliquod, quod inerat prius.

8. *DE PRIVATIONE.*

QUE N I A M materia ad omnes formas appetitum habet, qui nec frustratorius est, ideo in ea tot priuationes reperiuntur, quæ formæ possunt recipi: quas si numerare nequeas, dicas vnam tantum habere priuationem toti materiæ adæquam. Eius species sunt quatuor.

1. *Respectu formæ substantialis.*
2. *Respectu formæ accidentalis.*
3. *Respectu formæ perfectioris.*
4. *Respectu formæ imperfectoris.*

9. DE VACVITATE.

PRIVATIO & Vacuitas sanè sunt idem; cum Lullo tamen dicimus, vacuitatem duplē esse, realem & intentionalem; realis quando res appetitum ad aliquid habet, nec eo fruiatur; intentionalis, quæ ab hominis intellectu fit.

10. DE GROSSITVDINE.

NON est dubium, quin res quælibet alteri comparata grossior vel subtilior sit; propria tamen grossitudo in ijs inuenitur, in quibus terræ vel aquæ clementum dominatur; quæ & densitas nominari potest.

11. DE GRACILITATE.

HÆc forma priori immediate cest opposita, de qua oppositum prioris sentias.

12. DE LEVITATE.

PER Leuitatem res leuiores dicuntur; quæ duplex est, scil. simpliciter dicta alia per respectum; prior in illis corporibus reperitur, quæ nata sunt cæteris corporibus leuioribus supereminere, secunda verò in illis quæ grauioribus utroque modo.

13. DE PONDEROSITATE
vel grauitate.

GRAVITAS est ratio, qua corpora nata sunt deorsum tendentes; quæ duplex est, simpliciter & per respectum; primo modo corpora illa sunt grauia, quæ infimum omnium locum nata sunt occupare, secundo autem modo quæ supra hæc tantum locum sibi vendicant.

14. DE MOTV.

VT breuibus hanc formā definiendo me expediam, motum rationem esse dico, qua creata cuncta mouentur. Largè motum accipiendo generationi & corruptioni conuenit, de quibus loquuti sumus; hic tamen stictè considerare volumus. Motus species multæ sunt, ut statim tibi demonstrabitur.

1. Augmentatio, & est augmentum quantitatis,
2. Diminutio, & est decrementum quantitatis.
3. Alteratio, & est mutatio de vna qualitate in aliam.
4. Loci mutatio, & est variatio de uno loco in aliud locum; *Omnes motus & huius motus sunt multæ species, scil. Ante, Retro, Adextrus localis & sinistris, Sursum, Deorsum, Circularis & Neutralis. Species hæc*

ennumeratur. Vide opimè.

Aristot. 7. phisi.

Motus sursum est, quando res à medio mouetur; deorsum vero, quando res ad medium mouetur; & horū quidam simplex nominatur, compositus alter; simplex, quo mobile per breuiorēm lineam mouetur; compositus, quo per obliquam lineam suum perficit motum. Motus circularis est, quo mobile circa medium mouetur. Neutralis verò, quando mobile ad vnam loci partem mouetur, nec magis ad hanc quam ad oppositam inclinatur: huius motus species quatuor ab Aristot. assignantur in 7. phisicorum, quæ sunt Pulsio, Vectio, Tractio & Vertigo: Pulsio duashabet species, scil. impulsionem & expulsionem; impulsio est motus, quo mouens à se facit mobile distare, mouensq; mobile nunquam derelinquit usq; in motus finem; expulsione verò mouens utiq; à se mobile pellit, nec tamen eum comitatur. Vectio est motus, quo mobile per accidens mouetur, ad motum, scil. vehentis. Tractio est motus, quo mobile mouenti appropinquatur. Vertigo est motus ex pulsione partim, partimq; ex tractione conflitus. Assignantur præterea quædam aliæ motus species, quæ magis passiones nominari possunt, & hæ sunt.

5. Modus tardus, quo maiori tempore mobile parum acquirit vel deperdit.

6. Velox, quo minori tempore multum deperdit vel acquirit mobile: Impedimentum in motus tarditate quatuor ex causis prouenire potest scil. ex minima mouentis virtute; ex resistentia contrarij; ex medij resistentia; & demum in libris agentibus, ex eorum voluntatis arbitrio.

7. Vniformis, quo mobile secundum omnes partes suas & quæ tardè vel velociter mouetur.

8. Difformis, quo mobile nō & quæ velociter vel tardim mouetur. Difformitas in motu nonnunq; prouenire potest ex parte agentis, quando eius virtus nō est tam vai mobilis parti propinqua quam alteri; quandoque ex parte mobilis, quando secundum partem vnam magis indispositum existit, quam secundum alteram.

9. Regularis, quando mobile tam in principio quam medio ac fine secundum tempus & qualiter mouetur.

10. Irregularis, quando in vna temporis parte magis mobile mouetur quam in alia; & hæc irregularitas in motu causatur, ratione virtutis in mouente existentis, quoniam non semper eandem habet virtutem, si de naturali agente loquamur, ac de eo quod instrumentis utatur in motu suo.

11. Naturalis, quando secundum suam inclinationem res mouetur.

12. Violentus, quando preter inclinationē mobile mouetur.

13. Potest

Tarditas in motu unde evenerat.

Difformitas in motu unde evenerat.

13. Potest addi motus obedientialis, quo res mouetur, ne natura vacuum patiatur; & taliter nominatur, quoniam à summo omnium principio sic ordinatum est, ut aliquando grauias sursum tendant, ne vacuum detur; nec talis motus est contra eorum inclinationem, quoniam secundum diuinæ voluntatis bene placitum sit; quod ea in re potissimum cernitur.

15. DE DURICIE.

DURICIES est ratio, qua corpora sunt dura, quæ causatur à siccitate & coagulatione. Interdum fit à nimia humidi compressione, veluti in vtre pleno aëre inuenitur. *Duricies* Gen. *deorsamur.*

16. DE MOLLICIE.

MOLLICIES est ratio, qua corpora mollia sunt; & causatur ab humido remanente in re, quatenus ad exteriores corporis partes non per obliquos poros, sed rectos reuocatur. *Mollicies* Gen. *decausetur.*

Quandam formam Lullus describit, de qua nihil sumus ditur, ne superfluis; hæc forma consumptio vocatur, quæ à corruptione nequaquam differt. *Formas alias* quas autor omittit et

Originem patiter ac Exitum describit, quæ duæ formæ à quare. productione non distant, ideo omittimus.

17. DE CORPORALITATE.

CORPORALITAS est forma, per quam radices & aliae arborum partes, vel sunt corpora, vel corporum causæ: non est accipendum hic corpus mathematicum, sed potius phisicum: de mathematico enim supradictum est.

18. DE TRANSMUTATIONE.

Transmutatio hic consideratur pro quaunque mutatione rei ad aliquod absolutum, & parum, vel nil à generatione differt, accipiendo generationē pro simpliciter dicta, & secundum quid. Posset quoque dici motum localem esse transmutationem, sed hac de causa non est opus peculiarem formam describere, cum supra, vbi de motu loqui sumus, satis actum sit.

19. DE LVCE.

LUX si propriè accipiatur in corporalibus nequaquam inuenitur, sed in spiritualibus tantum, & secundum hunc sensum Deus lux dicitur: sicuti in Ioanne habetur, Deus lux erat vera. Et etiam, Deus lux est, & tenebrae in eo non sunt illæ. *Genes. I.* Angeli quoq; hoc modo lucis nomine appellari possunt, quemadmodum & D. August. nominauit. In corporalibus vero lux est qualitas quadam sensibilis: & propria est corporis coelestis,

qua tamen in corporibus inferioribus recipitur vel eius saltem effectus, nempe lumen: & haec luce corpora sunt lucida.

20. *DE VMBRA.*

VUMBRA est ratio, qua corpora aliqua luce interdum priuantur. Huius formæ significationes plurimæ sunt, quæ in scriptura sacra reperiuntur: quæ nobis negotij haud faciunt.

21. *DE FIGVRA.*

FIGURA est hic accipienda quatene^c est quantitas, scil. triangularis, quadrangularis, circularis &c. potest quoque accipi pro qualitatis quarta specie, ab Arist. descripta. Est queratio figura, qua corpora sunt figurata.

22. *DE RECTITVDINE.*

SEX sunt rectitudines quas Lullus enumerat, scil. altitudo, infinitas, antè, retro, dextrum, sinistrum; quæ potius loci differentiæ sunt, quibus, vario modo, interdum naturaliter, quandoque per artem, corpora sunt situata.

23. *DE MASCVLINЕITATE.*

PER hanc formam res quædam masculini sunt sexus; quibus & nobiliora conueniunt accidentia, quam ijs quæ feminini sunt.

24. *DE FOEMINЕITATE.*

QUEMADMODUM de masculino sexu diximus, sic proportionaliter de fœminino intelligendum est, quo sexu ignobiliora accidentia operationesq; rebus conueniunt.

25. *DE MEMBROSITATE.*

Membrositas est ratio ac causa, quare in corporibus plures sunt distincte partes, ad alias & alias operationes ordinata.

26. *DE NVTRIMENTO.*

PER nutrimentum eius corporis quod nutritur essentia ac natura conseruatur; quia continua fit substantiaz deperditio in corporibus viuentibus, ob naturalem calorem, humidum radicale destruentem, quæ ratione nutrimenti aliqualiter reintegratur. Solet interdum nutrimentum accipi pro re illa, quæ aliquid in esse conseruat, licet illud non habeat unde vivat: sicuti de igne possumus dicere, cuius nutrimentum sunt lignæ

ligna vel alia combustibilia, sed valde impropiè nutrimentum hoc modo accipitur.

27. DE IMPRESSIONE.

ACCIPIT impressionem Lullus similitudinem siue formalē siue virtualem à corpore aliquo in aliud impressam; secundum priorem acceptationem agentia vniuoca suas imagines effectibus communicant, secundum posteriorem æquuocorum simulacra in effectibus recipiuntur: sic cœli suas imprimit similitudines in elementatis.

28. DE INSERTIONE.

SIC UTRI ex Lulli verbis colligitur, insertio nihil aliud est quām continentia quædam, qua aliquid aliud continet. Sic (inquit Lullus) potentia vegetativa est inserta in elementativa, & sensitiva in vegetativa & elementativa. Tu multiplices continentias notabis. Quædam est:
 Potentialis.
 Actualis.
 Identifica.
 Vnitiua.
 Virtualis in esse cognito, & virtualis in esse reali.
 Adæquata.
 Inadæquata.

29. DE PERSEITATE.

PERSEITAS est ratio, quare substantiæ omnes per se stant, prout per se stare distinguitur ab inhærente; & loquendo de substantijs complexis ac perfectis. Has conditiones necessarium erat addere, ad dubitationes tollendas de formis substantialibus, atque de substantiarum dependentia ab efficiente & à loco.

30. DE INDIVIDVITATE.

HÆC forma quibuscumque dispositis tribuit, ne pluribus in ratione superioris se communicent. Assignantur diuersa individuorum genera; nempe, signatum individuum, ex demonstratione, vagum, & ex hypothesi. Quod horum sit discrimen, Logici tradunt.

31. DE ATTRACTIO.

ATRACTIO dicitur causa, qua aliquid vnum aliud consequitur, per appetitum vel inclinationem, quam ad illud habet; sic trunci attrahunt quod à radicibus recipitur, branchæ quod à truncis, rami quod à branchis, sic procedendo ad fructus usq;. Alia assignatur attractio, qua potentiae, species obiectorum suorum attrahunt.

32. *DE CONTINGENTIA.*

OMN E id quod à casu vel fortuna evenit, hoc modo contingens est. Si homo tempium volens adire, à lapide deorsum cadente in capite lœdatur, contingens est. Si tripoda cadiens è supremo loco fiat apta sedes, contingens est. De hac contingentia sub nomine casus aut fortunæ intelligenda, præclara Philo tradit.

33. *DE IMPERFECTIONE.*

IMPERFECTIO perfectionis est oppositum, ideo quo perfectio- nis species explicantur vel explicari possunt, tot & imperfe- ctionis. Imperfectio est ratio, qua aliquid non habet esse compleatum, Sic homo à natuitate cœcus aut surdus vel man- cus, imperfectus est.

34. *DE COLORE.*

GRANDIS est colorum vis, quoniam eorum medio in cogni- tionem quam plurimarum rerum deuenitur. Plura etenim corpora reperiuntur colore vel lumine affecta, quamalijs qua- litatibus, ut satis notum relinquitur de Cœlo. Colorigitur est ratio, qua mixta sunt colorata; nota mixta, quoniam elemen- ta qualitatibus secundis carent.

35. *DE SONO.*

SONUS est vniuersale quoddam ad omnes sonos. Hoc in loco sonum accipe & quatenus à corporibus sonantibus procedit, & etiam ut est qualitas quædam in aërem impres- sa, ipsumq; percutiens, de quo consideratur etiam in arbore sensuali, sed per accidens, vbi de potentijs sensitivis exteriori- bus obiectis traditur notitia.

36. *DE ODORE.*

FUMALES euaporationes à corporibus odoriferis exeu- tes, aëremq; mouentes cum alterando, ad organū olfactus deueniunt, quod in duabus narum carunculis consistit, & sic percipiuntur odores. Placuit breuiter ostendere olfaciendi modum; tu autem in se odores considera, & quatenus ad po- tentiam ordinantur.

37. *DE SAPORE.*

DE Sapore multa essent dicenda, breuiuate tamen gau-^{On-} ges, quædam tangemus. Saporis materia subiecta, est humi- dum, cui admixtum est siccum terrestre; humida enim tan- tum, non sunt sapida, quia nimis subtilia; neque sicca tantum, vt de terra & huiusmodi satis appetat. Hoc modo sapor potest definiri.

definiri. Sapor est humidi passio illata à sicco terrestri, quod à calido paritur; unde per humidum, receptuum saporis explicatur; per siccum terrestre passum, efficiens propinquum; per calidum in siccum agens, efficiens remotum. Saporis multæ sunt species.

1. Dulcis, constat ex caliditate & humiditate in grossa substantia; mediatque eius complexio inter caliditatem & frigiditatem.

2. Suavis, ex caliditate ac humiditate in subtili substantia; eiusque complexio est media.

3. Pinguis, ex caliditate ac humiditate in substantia mediocri; est media complexio.

4. Insipidus, ex frigiditate; est quoq; media complexio.

5. Salsus, ex caliditate & siccitate in substantia mediocri; complexio est calida.

6. Amarus, ex caliditate & siccitate in grossa; complexio est eadem cum praecedenti.

7. Acutus, ex caliditate & siccitate in subtili; complexio est eadem.

8. Acerosus, ex frigiditate & siccitate in substantia subtili generatur; complexio est frigida.

9. Stipticus, ex frigiditate & siccitate in mediocri; eadem est complexio.

10. Ponticus, ex frigiditate & siccitate in grossa; & est eiusdem complexio cum Stiptico Acerosoque.

Horum saporum multas possim assignare operationes & causas operationum, quas considerandas relinquimus Medicis.

38. DE SENSI.

HA N C formam vult Lullus sub se gustum tactumque con- Recitantur
tinere, sicuti ex eius verbis colligitur. Inquit enim. Sen- Lullus Verba.
sus est seminatus in arbore elementali, qui dispositus est ratione sensitivæ insertæ in elementatiua & vegetatiua, quod ex illo agens naturale animatum in actum deducat per sentire, calorem aut frigiditatem, famem & sitim ac tactum. Non esset tamen inconueniens, hanc formam accipere quatenus cuiuslibet sensui est applicabilis.

39. DE CONCEPTIONE.

PER hanc formam intelligendæ sunt conceptiones naturales, quæ ad generationem sensitiui vel vegetatiui ordinantur. Aliæ sunt etiam conceptiones, scil. mentales, quarum partibus sunt explicationes quæ scriptura, nutibus aut verbis fiuntur. Conceptiones naturales & mentales.

40. *DE DORMITIONE.*

DO R M I T I O vel somnus est animalis perfecti vel imperfecti passio; sicuti & vigilia, hinc est quod ea quæ sensibus carent, ijs quoque carecere necesse est. Somnus animantibus necessarius est duplii de causa; primò ut virtutes naturales quibus ut in equaque possumus sine illarum fatigacione, interdum quiescant; secundò ob virtutes vegetativas, quæ continuo motu à suis operationibus impediuntur; & hoc verum esse ex effectib. cernitur; experimur enim homines studiosos, multum quæ sensibus utentes non admodum esse pingues, ob malam nutritionem quæ in eis fit; ex opposito vero quidam inueniuntur ignaviae, ocio, & somno dediti qui tam pingues sunt, quod nil supra. Generatur autem somnus hoc modo. Ob ciborum decoctionem, à corde vapores eleuantur, cerebrumq; petunt, qui à nimia cerebri frigiditate condensantur, replentque venas ac meatus, quibus à cerebro organis virtus sensitiva consumatur; & sic ligantur organa vel impediuntur ne possint sensationes suas exercere.

41. *DE VIGILIA.*

DE vigilia oppositum eius quod de somni natura d'etum est, considerandum relinquitur; conuenit pariter vigilia animantibus; & nihil aliud est, quam solutio sensuum ad exteriores actus, per caloris naturalis reuersionem ab interioribus ad exteriora.

41. *DE SOMNIO.*

BR E V I T E R explicari quid somnium sit, dicimus esse apparitionem quandam ex recursu simulachrorum à phantas-
sia, per compositionem vel diuisionem vario modo constitu-
tam, ad sensum communem; quibusphantasinatibus homini
dormienti sic esse ad extra videtur ut ipsa mouent, nullo ex-
trinseco agente in sensum, per representantis modum: non sine
causa posuimus has particulas (per representantis modum)
quoniam per modum excitantis extrinseca quædam ad somni-
orum causationem requiruntur. Corpora enim cœlestia con-
currunt ad hoc; cum phantasia ac cæteræ interiores potentiaz
materiales sint, ac materiales obiectorum species retineant,
quæ influxus cœlestis sunt receptiæ. Elementorum quoque
qualitates ad somnium efficiendum operantur ac conducunt;
nam corporis partes nudatas circundant & caput præcipue,
quas pariter afficiunt qualitatibus illis; hinc est quod si dor-
mientis manus vel pedes in aquam frigidam ponantur, statim
se in aquasedere somniabit. Multæ sunt somniorum species
quas relinquimus.

*Somnus qua
re animanti-
bus sit neces-
sarius.*

*Somni genè-
ratio,*

*Definitur
somnium.*

*Cæli & Ele-
mentorum
qualitates
ad somnium
concurrunt.*

Nota.

43. DE GAUDIO.

GAUDIUM finis est potentiarum ferè omnium: appetit animal, timet, irascitur, prosequitur aliquid, & aliud vitat, ob delectationem & gaudium, quatenus ad actus tales directè vel indirectè sequitur, vel oppositum eius vitatur. Est gaudium ratio qua animal de bono ad recto vel adipiscendo, aut malo fugiendo latatur.

44. DE IRA.

IRA ex concupiscentia oritur, atque ad eius passiones terminatur. Si ex amore rei alicuius optat, aliquod arduum sequatur, statim in appetitu consurgit ira, qua animal sperat arduum illud superare; & ex spe audacia innascitur, qua prosequitur arduum; quando vero per audaciam vel potius actum eius, ardaum superatur, tunc spei actus terminatur, & gaudium sequitur. Ex quibus, sic ira definiri posset. Ira est appetitus actus, qui à bono vel malo proposito mouetur, sub alicuius arduitatis conditione.

45. DE SANITATE ET INFIR.
mitate.

SANITAS in corpore animato residet, atque in adæquatione humorum consistit: hinc sit quod soluta illa adæquatione, statim inducitur infirmitas: & sic patere potest, quid sanitas sit ac infirmitas.

46. DE INDUSTRIA.

INDUSTRIA ratio est quædam, qua agentia secundum sensum vel intellectum, necessaria pro vita conseruanda quærunt, sed cum sagacitate quadam ac astutia. Industrij sunt homines & propriè, industriæ sunt formicæ, araneæ, vulpes, & talia animalia, sed impropriè.

47. DE SUBSTANTIA.

SUBSTANTIA prima hic consideranda venit, siue perfecta & completa sit, siue imperfecta & incompleta. Completa & perfecta substantia compositum est, non ad aliud ordinabile in ratione formæ aut materiæ. Incompleta vero & imperfecta illa dicitur, quæ ad aliud ordinatur in ratione materiæ vel formæ. Et sic formæ à Lullo traditæ creatis solum conuenientes, sunt descriptæ: si ad eum numerum nō ascendunt quem ipse multiplicat, in causa est indistinctio, quam in multis iaueni. Omaib. enibus omnes nequaquam possunt adaptari, quod debes optimæ

scire Multò plures describerem formas quæ sat is comodè corporis aliquibus entibus, & ijs præcipue quæ vita priuatur connire possent, si opus hoc breuitate non deberem concludere, quas tamen nominabo, vt ostendam me plurimas nō ignorare.

- | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|
| 1 Assatio. | 41 Heterogeneitas. |
| 2 Austeritas. | 42 Ingrossatio. |
| 3 Ariditas. | 43 Illiquabilitas. |
| 4 Attenuatio. | 44 Incoctio. |
| 5 Auansis, quæ senectus di- | 45 Impressibilitas. |
| 6 Ars. (citur plantarum. | 46 Incoagulatio. |
| 7 Aquositas. | 47 Indigestio. |
| 8 Analogia. | 48 Inflammatio. |
| 9 Amatitudo. | 49 Inquinatio. |
| 10 Cacto, | 50 Insolubilitas. |
| 11 Coagulatio. | 51 Liquefactio. |
| 12 Coimensuratio. | 52 Maturatio, |
| 13 Combustio. | 53 Mixtio. |
| 14 Commessatio. | 54 Mobilitas. |
| 15 Compressio. | 55 Molynsis est opposita elixa- |
| 16 Complexio. | 56 Mollificatio. (tioni, |
| 17 Congelatio. | 57 Mutatio. |
| 18 Cruditatis. | 58 Notio. |
| 19 Crassities. | 59 Nidor est halitus corporis |
| 20 Debilitatio, | 60 Naturalitas. (vnctuos. |
| 21 Digestio. | 61 Percussio. |
| 22 Ductibilitas. | 62 Pulsio. |
| 23 Dirigibilitas. | 63 Phlegmaticum. |
| 24 Divisio. | 64 Pinguedo. |
| 25 Ductilitas. | 65 Pressibilitas, |
| 26 Elixatio. | 66 Putredo. |
| 27 Euaporatio. | 67 Putrefactio. |
| 28 Exhalatio. | 68 Porroositas. |
| 29 Excrementum, | 69 Penetratio. |
| 30 Exiccatio. | 70 Remissio. |
| 31 Expiratio. | 71 Respiratio. |
| 32 Ebullitio. | 72 Retentio. |
| 33 Flammabilitas. | 73 Scissio. |
| 34 Flexibilitas. | 74 Sectio. |
| 35 Fractibilitas. | 75 Senectus. |
| 36 Frigiditas. | 76 Siccitas. |
| 37 Frixio. | 77 Singularitas. |
| 38 Fluxus. | 78 Solubilitas. |
| 39 Humiditas. | 79 Stathensis tertia species con- |
| 40 Homogeneitas. | 80 Superfluitas. (coctionis, |

SI TE-

81 Tenacitas.	86 Vnctuositas.
82 Fostio.	87 Vnio.
83 Tractibilitas.	88 Vniuersalitas.
84 Transcendentia.	89 Violentatio.
85 Trahibilitas.	90 Vstibilitas.

Plures formas fabricare poteris in vnaquaque arbore, si pages omnes arboris consideraueris ac indagaueris earum partium proprietates, quas loco formarum poteris habere; quia ut dixi aliquando, formæ loco proprietatum assignantur, quæ melius in rei cognitionem ducunt quām cætera extrinseca prædicata. Dedimus modum fabricandi multas formas. Sat volumus de formis dixisse, ac de prima arbore.

DE ARBORE VEGETALI.

POST elementalis arboris considerationem, congruè se nobis offert contemplatio arboris vegetalis quoniam secundū naturæ ordinem post simplex esse quod rebus conuenit, sequitur viuere, quo inesse nobilitori constituuntur; nec altiore gradum possunt corporea entia vñquam consequi, nisi vegetans vita præsupponatur. In hac arbore omnia sunt consideranda sub dupli ratione, videlicet quatenus habent esse elementarium & vegetarium, hoc etenim illud præsupponit.

*Ordo arboris
elementalis
ad Vegetan-
tem.*

DE RADICIBVS.

RADICES huius arboris cædem penitus sunt, quæ pro elementali arbore sunt firmatæ, à quibus omnes arboris partes suum esse accipiunt; nec aliquid radicibus conuenit, quin arborum partibus secundariò conueniat.

DE TRVNCO.

TRUNCUS est quoddam vniuersale corpus, in quo potentialiter particulares trunci continentur ac reliqua omnia, quæ truncum sequuntur. Nam virtute naturalium agentium quæ in eo sunt, potentialiter ad actum deducuntur.

DE BRANCHIS.

BRANCHÆ sunt quatuor, scilicet potentia appetitiua, digestiua, retentiua, & expulsiua. Per appetitiuam quod conueniens est vegetantibus, desideratur, ac beneficio naturæ fruitur. Prout id natura diuersis diuersas tradidit virtutes, quibus conuenientia attrahuntur ut in esse conseruentur. Quoniā verò attractum est, ad attrahentis membra roboranda, quæ naturalis caloris vi ac virtute debilitata fuerē, nunquam est aptum, nisi

*Virtus appes-
tiua vel at-
tractiua.*

Retentiva. membris nutriendis simile fiat; ob id opus est digestiva, qua alimentum concoquatur, ac digerantur ea quæ speciem & formam membrorum suscipere non apta sunt. Et hoc alimentum quod ab extrinseco venit, quia in tempore imperceptibili non potest transmutari ac conuerti in aliti substantiam, ob imbecillem transmutantis actionem ac passi resistantiam; ideo necessaria est quedam retentiva facultas, qua nutrimentū tamdiu retineatur quoad usq; nutritio fiat. At propter impuritates abiiciendas, quæ virtute digestivæ potentiaz, à purioribus subtilioribus sunt segregatae, necessarium est aliam virtutem considerare membris congenitam, quæ expulsive nominatur. Nil sanè prodesset attractiva, digestiva, & retentiva nisi expulsive adesset, quod manifestissimis exemplis comprobatur in iis, qui interdum multis morbis laborant, ob difficultatem quam habent expellendi è corpore impuritates. Et istæ quatuor explicatæ virtutes famulari dicuntur tribus aliis virtutibus, nempe nutritivæ, augmentatiæ ac generatiæ.

DE RAMIS.

MULTÆ formæ quas supra recensuimus pro ramis, huius arboris possent considerari, illæ potissimum quæ actionem passionemq; significant, magis tamen generatio, corruptio, priuatio, renouatio, nutritio, & augmentatio pro negotio faciunt, quia per generationem fit entium transmutatio, quam insequuntur corruptio, priuatio & cætera hic enumerata.

DE FOLIIS.

IN cæteris arboribus folia metaphoricè considerantur, in hac verò propriè, quibus & metaphorica folia, accidentia scilicet conueniunt, quia in corporalibus omnibus substantiis sunt distincta, & ex consequenti in foliis etiam vegetantis naturæ, quæ substantiaz sunt.

DE FLORIBUS.

QUEM ADMODUM folia propriè considerauimus, sic flores & fructus debent considerari. Flos igitur hic concipitur quatenus per eius corruptionem fructus generatur, si ad fructū est in potentia; hoc placuit dicere propter flores illos, qui sunt complementum & finis arboris vel plantæ. Operationes quoq; à vegetatio p. ouenientes, ea ratione qua vegetat aut elemetur est, loco florum sunt sumendæ, quia ad instar florum qui veri sunt, magis dicuntur effectibus intimæ quam reliqua extrinseca ad esse rem perducentia.

DE FRUCTIBUS.

FRUCTUS veri huius arboris sunt, pirum, pomum, castanea &c. talia; metaphorici verò illa omnia sunt, quæ vegetant & à vegetante natura sunt producta; hinc est quod folia vera & flores hoc modo sunt fructus, quo etiam modo valgares nominant dum de effectibus per comparationem ad causas differunt. In hoc tamen est animaduertendum, quod vegetantia tantum *Nota.* sic fructus dicuntur; & ob id quæ secundum priorem considerationem fructus huius arboris erant, secundum alteram, elementalis tantū fructus existunt. Ait Lullus, quod plantæ omnes in 4. classes sunt distributæ, sicuti & elementa; quoniam quædā participant in summo gradu qualitatem igni conuenientē, quedam humiditatem, nonnullæ frigiditatem, & aliquæ siccitatem; de quib. oportet Medicos cōsulere. Huius arboris propriæ formæ nō multæ sunt, quæ ex superi' descriptis possunt colligi; sicuti sunt.

1. Augmentatio.	6. Insertio.
2. Diminutio.	7. Digestio,
3. Nutritio.	8. Attractio.
4. Germinatio.	9. Retentio.
5. Pullulatio.	10. Expulsio.

*In quatuor
classes planta
distribuntur.*

DE ARBORE SENVALI.

HÆc arbor sub se animantia continet, animantibusq; conuenientia. Quia verò animantia duplices habent sensus, internos. s. & externos, hic consideranda sunt, in quantum extiores sensus tantum participant. Propter altiorē gradum perfectionis animantibus conuenientem, triple esse toti huic arbori attribuitur, vnum peculiare, & duo alijs quoque entibus non repugnantia; ueluti sunt elementale & uegetale.

DE RADICIBVS.

RAdices sunt illæmet de quibus in arboribus præcedentibus dictum est, quæ triplicis sunt naturæ, ut fatis patet. Quando radices uel alia arboris alicuius partes constant ex pluribus naturis, tunc imaginandum est, quod naturæ illæ unicam constituant; quæ nomen sortitur ab arbore sub qua continentur, iuxta genus suum. Et tam radices quam alia partes arborum semper & in unaquaque arbore sunt considerandæ uniuersaliores, & quatenus sunt in potentia ad multa individua.

DE TRVNO.

TRUNCUS est commune & uniuersale corpus, sensu uniuersali præditum, in quo sunt particulatia corpora sensualia

potentialiter contenta; per sensum uniuersalem intellige sensum communem in prædicando, non in appræhendendo, quia de hoc in sequenti arbore tractabitur.

DE BRANCHIS.

Sex Branchæ

Branchæ sunt sex sensus exteriores. scil. uisus, auditus, odoratus, gustus, tactus & affatus, de quibus breuiter nonnulla dicemus. Hos sensus considerare oportet nō ratione operatio-
nis, quia operationes horum sunt flores, neq; ratione obiecti,
quia obiecta sensibus percepta sunt huius arboris quidam fru-
ctus, sed quatenū sunt potentia operatiæ. Ut autem horum
sensuum natura magis cognoscatur, quædam etiam de obiectis
dicemus, à quibus ipsi habent distinctionem. Visus inter sensus
omnes est potentia magis cognoscitua teste Arist. in prohe-
mio Metaphysicæ, quia cius obiectum quod est Lux, lumen, &
color, in pluribus reperitur subiectis, quædam obiecta aliorū sen-
suum. Huius potentia organum est oculus, sua natura chryſtal-
linus & aqueus, in cuius centro uisio perficitur. Hic sensus ne-
cessarius est ad scientiam, quæ per inuentionē acquiritur. Ocu-
lus dicitur uidere, quia aëtum uidendi in se habet; Anima vi-
det, quia est efficiens. Potentia quoq; uisiua videt, quoniā est
uisionis proximū efficiens ac quasi instrumentale. Auditus, cu-
ius vis est appræhendere sonos & voces, in quodā aereo cōſilit,
quod membranulam quandam in aure positam circundat, atq;
species sonorū ab extrinseco agente causatas recipit; & ne de-
ſtruī possit aereum illud speciem suscepit, à natura ipsa
cius organum, auris nempe, dispositum est, ut per diuersas cur-
uationes quæ in aure apparent, prius aer soni specie deferens
frangatur, antequā aereum illud pertingat; quoniā si recto tra-
mite aër commotus ad auditū deueniret, de facili eū laſderet:
Hæc potentia est necessaria ad scientiarum habitus acquiren-
dos, atq; ad memoriā & industriam comparandam. Olfaciendi
modū supra manifestauimus, agentes de formis creatis conue-
nientibus; modore statut breuiter definiamus quid sit olfac-
tus. Olfactus igitur est potētia sensitua odorū appræhensiua,
mediante aër vel aqua. Huius pōtentia organū in eodem loco
ostendimus, quod dicitur participare de ignea natura. Olfa-
ciendi modus non omnibus animalibus est idem; quædam
enim per respirationē olfaciunt; sicut homo & animalia per-
fcta; & hoc ideo isti accidit, quia nisi carunculæ quodam o-
perculo sunt munitæ, ne ab obiecto organum laſderetur, quod
per respirationē aperitur, ac olfactus perficitur; hinc est quod
in aqua olfactus fieri non potest quia nec respirandi aëtus eo in
loco conceditur. Animantia verò imperfecta, per respiratio-

*De Visu. Ar.
in prohemio.
Metaphor.*

*Organum Vi-
sus.*

De auditu.

De olfactu.

*Olfaciendi
modus di-
uersus.*

nem non percipiunt odores, quoniam sunt semper odores illis praesentes; ut de muscis, formicis & alijs id generis pater. De obiecto gustus multa diximus, ubi de saporibus verba fecimus; quid vero gustus sit, remanet explicandum. Gustus est potentia sensitiva ac saporis apprehensiva in lingua, mediante humido saliuale. Per illam particulam (in lingua) positam in definitione, organum gustus vel potius membrum quo fit gustus ostenditur. Et ne ignores quomodo fiat gustus, scire te oportet, a cerebro quendam neruum descendere & per linguam totam esse extensem ad retis instar, qui nerus est situatus sub carne illa porrosoa quae in lingua superficie existit; & cum sit totus plenus spiritu quodam fumali gustatiuo, ab humore saliuale species saporum ad ipsum deferuntur, atque efficitur gustus. Tactus, cuius obiectum sunt qualitates primae & secundae, est potentia quaedam qualitatis tangibilis apprehensiva per neruum quendam in toto corpore extensem, mediante carne. Vnde scire debes maximam esse inter doctos viros controversiam de huius potentiae organo; quidam inquiunt, esse cor, alij neruum, non nulli carnem; cum omnibus idem poteris asserere; intelligendo cor esse radicale organum, non tactus solum sed aliarum etiam potentiarum; nerus vero est organum deferens species; caro suscipiens per instrumenti modum; caro denique neruosa est totale organum. De eius quoque unitate vel multiplicitate multas sunt lites, quas sic poteris sedare. Plures sunt tactus non ratione diuersarum formarum substantialium, sed ratione diuersorum contemporamentorum qualitatum; aliud enim est contemporamentum faciens ad percipiendam caliditatem & frigiditatem, aliud respectu humiditatis & siccitatis. Affatus (inquit Lullus) est ille sensus, per quem manifestatio fit in sermone, qui est intra conceptus, & dat exempla. Sicut homo qui loquitur illud quod cogitat, & auis similiter; sicut etiam gallina quae clamat ad filios suos.

DE RAMIS.

RAMIS huius arboris triplicis sunt naturae, ut supra ostensum. Est de qualibet huius arboris parte, & sunt membra animalium tam interiora quam exteriora, in quibus fit renouatio per vegetatiuam potentiam, compositio per elementalem naturam, communicatio vero ad sensus omnes per sensitivam virtutem.

DE FOLIIS.

FOLIA sunt eadem accidentia quae in prioribus arboribus reperiuntur, sub triplici ratione considerata;

& hocratione subiecti à quo denominationem aliquam recipiunt; cum igitur animalia triplicis sint naturæ, sic & accidentia in illis subiectata consimilis naturæ fiunt. Non ignoramus hanc contemplationem satis esse impropriam, sed sequimur Præceptorem.

DE FLORIBVS.

Operationes omnes quæ ab animali prouenire possunt, quantum habet esse, viuere & sentire extrinsecum, flores dicuntur. Nec plura dictat ratio ut de ijs dicamus, cum in quaque ferè arbore, operationes loco florum habeantur.

DE FRVCITBV.S.

Fructus sunt animantia omnia sub quadruplici ratione considerata, quorum quædam sunt ignea quia in igne viuunt, aliqua aërea, quoniam tali loco fruuntur, nonnulla terrestria, & quædam aquæ; distinguuntur igitur in quatuor classes. Non est præsentis negocij animalium species numerare ac eundem proprietates ostendere. Qui de ijs multa cognoscere cupit, legat Aristot. in libris de historia, de partibus, & de generatione animalium.

DE FORMIS.

IN TERR formas animantibus conuenientes istæ quas modo deliniabimus locum habent, quarum cognitio nō parum utilis erit. Et ne duplex sit labor noster, formas vñā coniungere volumus, quæ animali conueniunt, quatenus est exterioribus sensibus ac interioribus sensituum.

- | | |
|----------------------------|--------------------------|
| 1 Apprehensio. | 17 Delectatio. |
| 2 Appetitus sensitivus. | 18 Dolor. |
| 3 Assensus. | 19 Desperatio. |
| 4 Astutia. | 20 Displicentia. |
| 5 Audacia. | 21 Diuisio complexorum. |
| 6 Affatus actus. | 22 Distinctio. |
| 7 Aestimatio. | 23 Discursus. |
| 8 Auditus actus. | 24 Electio impropria. |
| 9 Abstractio. | 25 Generare sibi simile. |
| 10 Cognitio uniuersalium. | 26 Gustare. |
| 11 Cognitio particularium. | 27 Iudicium. |
| 12 Comparatio. | 28 Imaginari. |
| 13 Concupiscentia. | 29 Ingenium. |
| 14 Conseruatio specierum. | 30 Ira. |
| 15 Complacentia. | 31 Memorari. |
| 16 Desiderium. | 32 Odorare. |

- | | |
|-------------------|---------------|
| 33 Phantasia. | 41 Tristitia. |
| 34 Prosequutio. | 42 Dormitio. |
| 35 Fuga. | 43 Vigilia. |
| 36 Reminiscentia. | 44 Somnium. |
| 37 Respiratio. | 45 Spee. |
| 38 Sentire. | 46 Tactus. |
| 39 Tangere. | 47 Tremor. |
| 40 Timor. | 48 Visio. |

DE ARBORE IMAGINALI.

PARTES omnes huius arboris sunt similitudines & simulacra praecedentium arborum, quo ad partes omnes, quatenus in potentijs interioribus recipiuntur. Potentiæ interiores sunt itæ, scil. sensus communis, Imaginatiua, Aëstimatiua vel cogitatiua, Phantasia & Memoria sensitiua; de quibus omnibus potentijs aliqua sumus dicturi, ut cognoscatur magis qualiter sint dijudicanda simulacra quo ad eosu distinctionem & etiam naturam. Et licet Lullus tantu de Imaginatiua mentionem fecerit, non ob id intentiæ suæ refragamur, quia vt Agrippa in Commentarijs suis in artem eiusdem breuem inquit. Per imaginatiuam sunt accipiendæ potentiæ omnes interiores. Sensus communis talis dicitur quia ab eo potentiaæ exteriæ suas habent sensationes, atque illarum omnium species in eo recipiuntur, tanquam in illo quod habet unius sensus species, à speciebus alterius distinguere & segregare. Nec ui quidam ab anteriori parte cerebri, in quo loco sensus communis situatus est, descendunt ad organa sensuum, quibus sensationes fiunt, per quos pariter species in sensu communi recipiuntur. Huius sensus necessitas est, vt de sensuum exteriorum speciebus iudicium faciat, vnam ab alia distinguendo, atq; vt sit aliqua potentia quæ cognoscat visum videre, auditum audire, & sic de reliquis sensibas; ipsi enim ob eorum materialitatem nequeunt supra se ipsos vel proprias operationes actum habere reflexium; qui tamen sensui communi non repugnat. Imaginatiua sensum communem statim sequitur, cuius proprium est species ab eodem sensu receptas conseruare & retinere; nam sensus communis tantum retinet species exteriorum sensuum dum in obiecta tendunt, in imaginatiua autem diu conseruantur. Aëstimatiua hoc habet priuilegium vt imaginatiuam sequatur, atque ex sensatis speciebus in imaginatiua reseruatis intentiones eliciat non vlo sensu perceptibiles. Per aëstimatiuam canis elicit ex specie obiecti in imaginatiua servata, aliam speciem quæ inimicitiam vel amicitiam repræsentat, qua fugam vel accessum eligit. Aëstimatiua in homine co-

De Sensu communia ac eius species in eo recipiuntur, tanquam in illo quod habet unius sensus species, à speciebus alterius distinguere & segregare. Necesse est, ut de sensuum exteriorum speciebus iudicium faciat, vnam ab alia distinguendo, atque ut sit aliqua potentia quæ cognoscat visum videre, auditum audire, & sic de reliquis sensibas; ipsi enim ob eorum materialitatem nequeunt supra se ipsos vel proprias operationes actum habere reflexium; qui tamen sensui communi non repugnat.

De imaginatiua eiusq; officio.

De aëstimatiua vel eiusq; officio.

gitatiua nominatur cum excellentiorem in eo habeat gradum quām in brutis; bruta enim hoc habent à natura ut ex sensatis, speciem talem vel talem insensatam elicant; at homo cum collatione quadam vel discursu intentionem aliquam elicit. Quoniam verò certa experientia sumus edocti, nos interdū fabricare chimeras vel talia, quæ in rerum natura quoad se tota non reperiuntur aliquid plura in vnum coniungendo, & aliquando quædam alicui rei conuenientia remouendo: ideo potentiam quandam horum mirabilium effectricem constituunt philosophi, quam phantasiam vocant. Nec harum potentiarum constitutio multum prodebet, si quædam potentia non datur earum specierum conseruaticem, quæ ab estimatiua vel phantasia sunt fabricatae, ideo alia potentia dari necessarium est, quæ appellari potest Memoria sensitua; quæ non est eadem cum intellectua vt quidam satis inefficaciter probant, ac existimant. Et sic completus est ordo valde admirabilis inter hasce potentias. De reminiscencia, nihil omnino dicere volumus, cum à memoria non differat, nisi in quantum memoriarum sunt propriæ species, reminiscentiæ verò alienæ. Secundum has potentias ea quæ in præcedentibus arboribus continentur, considerari poterunt.

DE RADICIBVS.

Similitudines radicum realium arborum præcedentium, huius arboris sunt radices, vt tales similitudines formaliter vel virtualiter interioribus potentijs obiecta ostendunt. Addere has particulæ necessarium fuit, scil. formaliter vel virtualiter, quia non omnes radices proprias habent species eas repræsentantes, sed virtute aliarum notæ fiunt; vt possumus de bonitate, veritate, & alijs dicere. Hoc idem de quibusdam alijs intelligere poteris, nempe de relationibus tam intrinsecus aduenientibus quām extrinsecus; quæ ratione fundamentorum tantum cognoscuntur.

DE TRVNCO.

ARBORIS imaginalis truncus ex suis radicibus constat; atq; est similitudo confusa truncorum reliquarum arborum, de quibus tractauimus: in quo sunt similitudines truncorum particularium. Qui sint isti trunci per hunc repræsentati non est opus repetere, cum supra bis saltem hoc manifestatum sit.

DE BRANCHIS.

BRANCHÆ istius arboris sunt similitudines brancharum arborum, de quibus supra. Quoniam verò non omnes illæ bran-

chæ

*De Phanta-
gia eiusq; of-
ficio.*

*De Memoria
sensitua.*

*Species for-
maliter vel
virtualiter
repræsentat.*

*Relationes
quomodo co-
gnoscantur.*

chæ suam possant causare similitudinem, vt patet de potentia visuæ, audituæ, gustatiuæ, tractiuæ, & alijs in arbore sensuali numeratis & declaratis, ac etiā de branchis vegetantibus; quia interiores potentiaz obiecta potentiarū exteriorum cognoscuntur, non autem ipsas potentias, nisi per operationes & actus; ideo ad sectus vel ad talia quæ in earum cognitionem ducunt, recurrendum est.

DE RAMIS.

QUE M A D M O D U M dictū est de radicibus trunko & branchis, sic de ramis aliarumq; partium dicendum est; huius enim arboris rami sunt ramorum simulacra arborum elementalis, vegetantibus, ac sensitivæ.

DE FOLIIS.

EA optimè sunt notanda quæ de radicibus branchisq; dicta sunt pro foliorum meliori notitia. Folia sunt similitudines foliorum trium priorum arborum, prout in aliqua interiori potentia recipiuntur.

DE FLORIBVS.

PRO floribus arboris elementalis, vegetalis & sensualis, operationes assignatae sunt, quarum species in potentijis interioribus existentes, flores huius arboris sunt. Elementare igitur, vegetare ac sentire sensui communi vel alij potentiaz per species representata, loco florum sunt acceptanda.

DE FRVCTIBVS.

NON est iterum opus ostendere quos fructus sub se descriptas arbores contineant, quoniam sufficienter explicati sunt; quorum omnium idola sensibus internis praesentia, arboris imaginis sunt fructus.

DE ARBORE HUMANALI.

NON incongruè arbor quam modo contemplari debemus, humanalis vocatur, quia de homine principaliter & secundariò de ijs quæ ad hominem pertinent in eius consideratione veniunt examinanda. Satis notū est hominem duas in se naturas habere, quarum una corporea est & altera spiritualis; ratione naturæ corporæ cum habeat esse, vivere, sentire & imaginari, illa omnia quæ de quatuor praecedentibus arboribus quo ad partes omnes dicta sunt sibi conueniunt; de quibus verba non sumus factori; monendo studiosos ut in applicatione eorum quæ sunt hominis, id obseruant quod in predictis arboribus

ribus notatum est. Naturam eius spiritualem secundum ordinem superius obseruatum manifestabimus, ostendendo quas partes sibi conueniant.

DE RADICIBVS.

Inter huius arboris radices nō est contrarietas & quare. **H**U I U S naturæ radices spirituales sunt, cum & ipsa sit spiritualis; inter quas tamen non est annumeranda contrarietas, propriè contrarietatem accipiendo, quia in ea nec qualitates reperiuntur, in quibus fundatur. Si verò contrarietas consideretur pro repugnantia aliquorum duorum aliquod tertium diuidentium, ibi utique reperitur, ac in omnibus quæ sub ente continentur; & verius in ijs quæ ratione differentiarum & non modorum intrinsecorum ad inuicem pugnant.

DE TRVNCO.

Particula explicantes definitionē. **T**RUNCUS est quædam substantia generalis & confusa, quæ plerimas substancias particulares ac spirituales, sed corporibus natas coniungi in ratione formæ informantis, dicitur potentialiter continere. Non absque ratione in hac definitione plures particulæ explicatiæ sunt positæ, ut magis huius trunci natura cognoscatur, ac discriminem huius à truncō arboris angelicalis.

DE BRANCHIS.

De Intellectu. **N**ATURA hæc spiritualis tribus branchis constat, quarum prior intellectus est, posterior voluntas, & tertia memoria, de quibus breuiter aliqua explicabuntur. Intellectus inter potentias spirituales prior est ordine saltem naturæ, cui potentiaz interiores ac exteriores materiales, tanquam ancillæ deserviunt: quoniam eius officium est omnia intelligere ut melius statim manifestabitur; & intellectionem à sensibus accipit. In intellectum agentem partitur ac possibilem. Agens proprium nomen retinet, ac ulterius actius & productius dicitur: ideo intellectus est agens, quia materiales species à sua materialitate purgat, atque ad tantam spiritualitatem dedit, quod postea sunt aptæ ut intellectū possibilem moueant; actius quatenus patientem intellectum tanquam correlatiū respicit; ob id de illo fertur quod eius proprium est omnia facere, quod intellige formaliter vel virtualiter: vel transmutare de ordine in ordinē, de ordine, sc. sensibiliū in ordinem intelligibiliū; possibilis verò proprium est fieri omnia; i. cuiuscunq; obiecti intellectionē & omnem recipere, licet omnem nō possit producere: Idem intellectus productius etiam nominatur, quia secundum Scoti sententiam ad causandam intellectionē concurrit, quia est eadem

rescum intellectu possibili. Intellectus agens in Angelo quoque reperitur, pro ut est actiuus & productiuus. In Deo vero, quatenus est tantum productiuus; vt vero agens est vel actiuus nequaquam: de primo patet, secundum vero sic faciliter ostendit, quia in diuinis passum non reperitur, quod est actui correlatum; & uno relatiuorum remoto, alterum quoque remouere necesse est. Possibilis intellectus recipit, patitur, & producit; recipit species, patitur ab intellectu agente, & producit cum specie notitiam. Voluntas potentia est quædam intellectu posterior, non loco vel situ, sed ordine naturæ vel præsuppositionis, quia huius virtutis operatio intellectus operationem presupponit; nam ad voluntatem attinet (si bona est & diuinæ voluntati conformis) bonum eligere & malum abhorre & refutare si vero mala, omnia peruerit. Arbitrium vero ad intellectum spectat, quod ab electione presupponitur. Istius potentiae obiectum est ens sub ratione boni; siue bonum sit verum, siue simpliciter bonum, siue apparet, vel præfixum. Et licet in se sit cœca, tamen nobilior dicitur intellectu, ratione actusquem circa Deum elicit, ac etiam habituum quibus informatur. Memoria intellectua est illa facultas quæ species ab intellectu receptas conseruat; & idem est quod intellectus *ries*. cum specie intelligibili. Raymund. Lullus de his tribus branchis differendo eis applicat formas conuenientes, quam prolixitatem vitamus, cum modum applicandi formas entibus omnibus, tum per animaduersiones tum per explicationem tradiderimus.

DE RAMIS.

RA M I istius naturæ sunt concreta essentialia brancharum, *Rami enses merantur.* scil. intellectuum, intelligere, & intelligibile ipsius intellectus; volituum vel nolituum, velle & nolle, vollibile vel nollibile, voluntatis: memoria vero memorarium, memoriæ, memorabile. Sub istis explicatarum potentiarum concretis essentialibus, omnia entia continentur, in ratione obiectorum, actu, potentia propinqua, & remota, apprehensibilium.

DE FOLIIS.

SUO modo naturæ isti folia conueniunt, quæ supra alijs arboribus conuenire docuimus; verum tamen est, quod absq; labore vlo & melius categoriæ à nobis traditæ poterunt applicari. Si per categorias Aristotelis de spirituali natura finita & limitata differere volueris, quantitatem tibi sume discretā, qualitatem innatam vel acquisitam, relationem ad principium eius productiuum aut conservatiuum vel etiam ad operatio-

nes diuersasquam operatur, actionem per mouentis & informantis modum, aut mouentis tantum; passionem quatenus primi principij recipit intellectionem; & sic de alijs suo modo. Si verò per omnes illas cathegorias nequaquam poteris discurrere ad proprias configito. Ray. Lullus hanc arborem examinando per categorias omnes, vbi de habitu differit artes mechanicas ac scientias enumerat; & ratio quæ mouit ipsum ad perrtractandum de ijs hoc in loco & non in categoria de qualitate, est, quia facultates istæ quas sub breuitate tangemus in fine huius operis, plures adiungendo, quæ Agrippa in lib. de Vanitate scientiarum enumerat, habitus sunt artificiales, qui à naturalibus emanant. Nō o discutere an bene hoc in loco de ijs differuerit vel male? & an eius ratio valeat? Secundum varietatem harum facultatum vel habituum earundemque proprietatum multæ formæ poterunt huic arboi assignari, quatenus natura corporali ac spirituali constat. Habitus isti ferè omnes, homini conueniunt non ratione animæ tantum, sed coniuncti.

DE FLORIBVS.

Operationes ab anima rationali prodeunte sibi quæ peculiares & non coniuncti, sunt hucus arboris flores quo ad alteram partem consideratæ. At operationes quæ anima concurrente ac corpore, sunt flores arboris humanalis ex corpore & spirituali natura constitutæ.

DE FRVCTIBVS.

NECESSÆ est hic fructus considerare, ut ab arbore hac ex utraque natura constituta proueniunt, quoniam ratione spiritualis naturæ fructus nulli dari possunt in esse simpliciter producti, quia anima animam non generat nec producit, ob immaterialitatem quæ se perpetuo conseruare potest in individuo. Fiunt etenim in corruptilibus generationes ut talia in ænum conseruentur, saltem in specie. Generat tamen anima secundum quid, quatenus obiectum quod potentia erat intelligibile, diligibile & recolibile, sit actu tale virtute intellectus, voluntatis, vel memoria, quarum virtualem saltem imaginem gerit, ad instar fructus respectu suæ causæ vel arboris. Fructus in arboре hac duplex à Lullo assignatur, quorum primus dicetur existentiæ, & alter operationis; prior est homo individualis in esse productus, secundus hominem individuali consequitur, scil. dilectio Dei, honor, seruitus &c. omnia, quibus erga Deum tenetur homo. Considera hominis proprietates & inde multas formas tibi construe; quasdam tamen assignare volumus, ut additum tibi patet.

Artes & facultates omnes in capite libri numerantur, & assignantur propria objecta.

Quare animam anima non generet.

1 Intelligere cum discursu.	23 Portio superior.
2 Reminisci.	24 Portio inferior.
3 Libertas.	25 Character.
4 Rationalitas.	26 Dignitates variae.
5 Risibilitas.	27 Prudentia.
6 Flebilitas.	28 Experientia.
7 Disciplinatio.	29 Redemptio.
8 Docendi actus.	30 Attritio.
9 Loquutio.	31 Contritio.
10 Compositio intellectuua } <td>vera & falsa.</td>	vera & falsa.
11 Diuisio intellectuua }	
12 Portio superior.	32 Pœnitentia.
13 Portio inferior.	33 Satisfactio.
14 Syndærcsis.	34 Obseruatio legis.
15 Conscientia.	35 Originalis peccati infec-
16 Prohibitio.	tic.
17 Promissio.	36 Fides.
18 Präceptum.	37 Spes.
19 Communitio.	38 Scientiæ omnes.
20 Ignorantia.	39 Artes omnes.
21 Error.	40 Virtutes omnes morales.
22 Dubitatio.	41 Vitia omnia.

DE ARBORE MORALI.

IN arbore morali virtutes & vitia considerari debent, quæ cum maximè ad inuicem opponantur distinctas habent species, operationes ac effectus, ideo & sub distinctis arboribus considerabuntur; quoniā verò virtus est habitus, vitiumq; pruatio, quæ per habitus cognitionē cognoscitur, ob id primo de arbore virtutis erit sermo. Satis notum est sapientib. virtutem *Divisio vir-*
omnem aut acquisitam esse aut infusam, acquisitamq; partiri virtutis.
in intellectualem & moralem; hoc in loco intellectualis virtus
quæ pariter in sapientiam, scientiam, intellectum, artem, & De virtuti-
prudentiam non est consideranda, sed moralis, ac etiam illa quæ bim intelle-
à Deo immediate creatur. Tres priores intellectualis virtutis Etualibus ea
partes (ut compendio sc̄ ratiōne obiectorum omnes cognos- rumque ob-
cantur) circa speculabilia versantur, nempe sapientia circa al- iectis. Qua-
tissimas causas cuius proprium est de omnibus iudicare, scil. in hac arbore
de ijs quæ ad intellectum & ad scientiam pertinent. Scientia consideran-
verò circa conclusiones necessarias negotiatur, sed intellectus tur.
circa prima principia, quorum cognition nobis naturaliter est in-
dita; pro ut per terminorum simplicem apprehensionem statim
incomplexi notitiam deuenimus; duæ autem posteriores circa
operabilia versantur, ars circa factibilia, quæ transcendit opera-
tionem exposunt, prudentia verò circa agibilia, quæ imma-
ne item

nentem actum requirunt; qui actus talis dicitur, quia eius à quo elicetur est perfectio; de transiente secus est, quoniam in exteriorem materiam recipitur ac passum perficit. Morales virtutes quædam sunt circa operationes, nonnullæ circa passiones, aliquæ sunt principales vel cardinales, & aliquæ minus principales. Infusæ sunt tres, scil. Fides, Spes & Charitas, de quibus omnibus inferius ubi de branchis tractabimus, multa scitu digna manifestabuntur.

DE RADICIBVS.

TRADIT Lullus quod huius arboris radices sunt similitudines earum radicum, quæ humanalem arborem firmant, quinque modis consideratae, videlicet sub ratione elementali, vegetali, sensuali, imaginali, & substantiæ spirituæ corpori vñibilis. Dat exemplum de bonitate moralis quatenus partibus enumeratis conuenit, inquit ens. Est bonitas moralis sub ratione elementationis: sicut homo bonus qui utitur elementis ordinatè, in quantum ipsa ad finem applicat, & dat exemplum de pane ac pecunia, ex quibus pauperibus eleemosynæ erogantur. Bonitas moralis est similitudo bonitatis vegetalis, in quantum homines benè ipsis vegetatis utuntur. Est bonitas moralis sub ratione sensualitatis; sicut homo bonus qui benè utitur sentire in videndo & audiēdo. Bonitas moralis sub ratione imaginationis cōsistit, sicut homo bonus qui res imaginatur, & ex imaginatione trahit bona significata, quæ applicat ad bona operationes. Et demū ad animæ intellectuæ actus deueniens ait. Est bonitas moralis recolere bonū, intelligere bonum, & diligere bonum; & bonitas est magna secundū magnitudinē horum actuū. Per ea quæ hoc in loco dicta sunt, verba Lulli recitando, non erit vlla ex parte difficile per reliquas omnes radices discurrere, non solum per comparationem ad morales virtutes, sed etiam theologicas. Quando Raym. dicit: Huius arboris radices esse similitudines, non est accipienda similitudo pro relatione, aliter virtutes nō essent absolutæ, quod falsum est, cum in prædicamento qualitatis reponantur; sed pro fundamento similitudinis, & quatenus ab obiectis, circa quæ sunt operationes virtuosæ aliquam speciem vel denominationem recipiunt. Nota etiam quod largo modo arbor hæc dicitur moralis ac partes suæ, quoniam in hac virtutes theologicæ considerantur, quæ ratione essentiaz, obiecti, ac principij à quibus habent esse, moralibus opponuntur.

DE TRVNCO.

EX radicibus supra numeratis truncus consurgit, in quo potestialiter reliquæ arboris istius partes continetur, & nihil aliud

*Radices hu-
iis arboris
sunt de quin-
que naturis.
Verba Lulli
recitantur.*

*Qualiter
verba Lulli
sunt intelli-
genda.*

Nota.

aliud est quām mos confusus & generalis. Mos à quo virtutes morales denominantur, licet pro consuetudine possit accipi, quatenus ex consuetudine oritur inclinatio quādam, qua virtus appetitua mouet & dirigit potentias omnes sibi subiectas ad rectè operandum; propriè tamē mos quandam inclinationē importat naturalem vel quasi naturalem in appetitu intellectivo existentem, & ab hoc propriè morales virtutes nominantur.

Mos duplex
Et à quo vir-
tutes tales
denominan-
tur.

DE BRANCHIS.

Branchæ sunt virtutes morales ac theologicæ; quarum priores nonnullæ sunt principiores & quādam minus principales, de quibus omnibus dicendum est aliquid. Prius tamen considerare necesse est morales virtutes non omnes intellectuales habitus prærequiri, sed quodam, videlicet intellectum & prudentiam; intellectum utique quatenus per ipsum prima principia cognoscuntur tam speculabilia quām operabilia; prudentiam verò pro ut consiliat & in iuri de ijs medijs quæ conuenientia sunt ad finem acquirendum, cui Philosophus adiungit Eubaliam, qua bene consilium elicetur, Synesim quæ secundum legem communem de agendis iudicat, & Gnomi qua de ijs iudicatur in quibus lex communis deficit: nec est imaginandum quod consilium ac iudicium prudentiæ attributa sint actus eius immediati, sed quia ab ea perficiuntur medio virtutum sibi subiectum, ideo ei coniunguntur. Et ne id omittamus quod principaliter inter limus de virtutibus istis nonnulla sunt cōsideranda. Nam prolixius essemus si omnia quæ de virtutibus possent dici, etiam sub compendio, tradere vellemus. Priores quatuor virtutes de quibus immediate tractabitur, dicuntur Cardinales, quoniam per illas humana vita disponitur ac regulatur nūgic. quām per reliquias. Harum virtutum sufficientia ex Beda habetur. Inquit enim; ob Adæ peccatum quatuor nobis vulnera esse insitæ, ignorantiam, scil. cui aduersatur prudentia, malitiam, cuius oppositum est iustitia, infirmitatem, cui obstat fortitudo, atque concupiscentiam, cum qua temperantia pugnat.

Intellectum
Et Pruden-
tiā requiri
morales vir-
tures.

1. Eth.
Eubalia, sy-
nesis, Gno-
men quid.

Beda.
Sufficientia
Virtutū car-
inalium.

Iustitia primo loco à Raym. ponitur, qua homines reddunt De Iustitia. unicuique quod suum est. iuxta D. Bonaventuræ sententiam In 3 senten- iustitia interdum strictissime consideratur, & est recte tudo quæ tiarum dist. obseruatur in poena infligenda iuxta exigentiam culpæ; quandoque communiter, & est recte tudo quilibet in anima qua homo à malo declinat vel bonum operatur. Itis duobus modis iustitia non est virtus cardinalis, ut satis potest patere; sed propriè iustitiam accipiendo, tunc est virtus illa de qua quæsumus, & quam ex intentione Lulli definiuimus.

In 3 senten-
tiarum dist.
33. quest. 1.

De Prudentia.
Definitio Lulli.
Octo partes prudentiae.
quest. 48. per totum.
De Fortitudine.
Lib. 3. Ethic.
2a. 2a. quest. 123. art. 2.

Ex dictis supra, satis patet quid prudentia sit, quæ licet essentia
 liter sit intelle^ctalis virtus, tamē secundum materiam cum
 moralibus numeratur. Raym. sic Prudentiam definit. Pru-
 dentia est illa virtus ratione cuius homines sapientes eligunt
 ea quæ sunt bona, & vitant ea quæ sunt mala. Multa in huius
 definitionis explicatione essent dicenda, si proximatatem non
 uitaremus, hoc tamen scire decet, electionem tantummodo
 ex consequenti prudentiae conuenire, in quantum electionem
 per consilium dirigit. Octo sunt partes prudentiam integran-
 tes, quarum quinque sibi conueniunt ut est cognoscitina, scil.
 memoria, ratio, intellectus, docilitas ac solertia, tres verò ut
 præcipit, scil. prouidentia, circumspectio, & cautio, de quibus
 tractat D. Thomas in secunda secundæ.

De Temperantia.
Lib. Etym.
Lib. 3. Ethic. I.
in lib. de mor. eccl. ca.
19.

Fortitudo secundam Lullum est habitus & virtus, per quam
 homines sunt fortes contra vicia, & nituntur ad lucrandum
 virtutes. Huic definitioni alludit Tulij descriptio, inquietis.
 Fortitudo est considerata periculorum suscep^tio, & laborum
 perpessio. Hæc virtus magis à potestate persicitur quam ab
 alijs radicibus, quia principalior eius actus est immobiliter si-
 stere in periculis, quod potestatem maximam dicit, vnde &
 Aristot. vult quod in sustinendo tristia maxima, aliqui fortes
 dicantur sed minus principaliter; Non omnis fortitudo est
 Cardinalis virtus, quia si pro fortitudine accipiatur firmitas
 quædam animi, tunc conditio est quædam omnium virtutum
 quarum proprium est firmiter & immobiliter operari ut in-
 quirit D. Thom.

Per temperantiam reprimuntur concupiscentia & delecta-
 tiones, non quæ sunt secundū rationem, sed quæ rationi aduer-
 fantur, & quatenus tales delectationes sunt carnales; vnde Isi-
 dorus ait, Temperantia est qua libido concupiscentiaq; refre-
 natur, & Arist. vult temperantiam esse delectationem tactus
 moderatiuam. Necea quæ à D. August. dicuntur his refragan-
 tur, quando ait. Temperantia est in coercendis ijs quæ nos
 auertunt à lege Dei. quoniam ibi loquitur de temperantia, quæ
 est generalis virtus & non specialis. Certum namq; est quem-
 libet sensum suam habere delectationem, quæ interdum inor-
 dinata est atq; rationi repugnans, quæ si reprimatur, hoc fit me-
 rito temperantiæ largè sumptæ. Propriè autem sumpta tempe-
 rantia est circa tactus passiones ut dictum est, vel circa tactum
 principaliter & secundariò circa reliquos sensus. Hæc virtus
 & qualitate potius quam ceteris radicibus fruitur ut tradit Lul-
 lus, quia cum iustitia maximam habet concordantiam, cuius
 proprium est & qualitatem possidere. Virtutes istæ de quibus
 sequuti sumus proculdubio acquisitæ sunt, si in adultis eas

consi-

consideremus, quas tamen Deum largiri in baptismo credendum est, cum totam perficiat animam, non in his tantum quae finis sunt, scil. Fide, spes & charitate, sed etiam in ordinatis ad fiaem, quae siadmodum sunt praedictæ virtutes.

Quemadmodum homini respectu corum quæ eius facultatem non excedunt virtutes conueniant, quibus mediantibus potest optatum finem consequi, ita & respectu corum quæ eius capacitatē excedunt ad quæ tamen ordinatur, quædam ei quoque debent conuenire, quibus illa possit attringere. Quæ humana excedunt facultatē est ipse Deus ac beatitudo, intellectu & voluntate attingibilia, quæ ex us intellexit per fidem informationem, ut ea quæ lumine naturali percipi nequeant, vera esse credat, & voluntas per spem in Deum mouetur, ac per charitatem cofruiatur. Hæc dicere volsimus ad ostendendam virtutum theologicalium sufficientiam, sed quid quælibet sit modo ostenderetur. Fides, spes & charitas ideo theologicæ virtutes dicuntur, quoniam theologici obiectum respiciunt, nempe Deum super omnia benedictionem, & in hoc nullam inter se habent majoritatem vel minoritatem, licet ea ratione quæ ipsa propinquior est Deo a'ia, secus opinandum sit; nam charitas quæ amato amans coniungit, fide ac spe perfectior est, cum istæ quandam distantiam significent, illa vero coniunctionem, propter quod de ipsa dicitur. *Qui manet in charitate, in Deo manet, & Deus in eo.*

Fides, ut ait Lullus, est virtus quæ compellit intellectum ad affirmandum vel negandum positivè illa quæ vera sunt. Hic Lullus non considerat fidem theologicam, sed indifferentem ad acquisitam & infusam; quoniam de omnibus quæ vera sunt non est fides infusa, sed de Deo tantum, tanquam de obiecto formalis, & de traditis in sacra scriptura ut de obiecto materiali. Fidem igitur veram & infusam optimè D. Paulus definit quando inquit, *Fides est substantia sperandarum rerum, argumentum non apparentium;* nam ut ait D. Thom. Cum actus fidei sit credere ex voluntatis imperio, debet significare ordinem ad obiectum intellectus & voluntatis; obiectum voluntatis est res sperata, fidei vero non visa: quæ duo obiecta explicantur, cum dicitur: *Substantia. i. prima inchoatio rerum sperandarum in nobis per assensum fidei;* & *argumentum non apparentium. i. eorum quibus firmiter assentiendo adhæremus.*

Quia vero ex frequentatis actibus credendi sperandi ac diligendi Deum, habitus illis actibus confocties generantur, id est præter infusas hasce virtutes, acquisitas quoque in homine esse affirmare debemus.

Spes cum ex sententia D. August. sit solius boni ardui non

*Humanam
facultatem
excedentia.*

*Virtutes the-
ologicae quo-
modo se ex-
cedant &
non.*

1. Ioh. 4.

*Lullus non
accipit fidem
propriæ.*

*Ad Heb. 11.
2a. 2a. quest.
4. art. 1.*

*Fides, spes &
charitas ac-
quisita.*

In Enchir.
cap 8.
De Spe.

*Spes quid se-
cundū Lull-
bum.*

*D.Thom. 2a.
2a.q.17.ar.7.*

*De Charita-
te.*

I. Cor. 13.

*De connexio-
ne virtutum
secundum
Lullum vide
exempla.*

ad alium sed ad se pertinentis, ideo ad voluntatem pertinet, cuius proprium est in ente sub ratione boni ferri; & non in quo- cunque ente bono, sed in illo quod omnem habet bonitatem & perfectissimo modo: hinc et quod Lullus spem desinens, ait. Spes est virtus quae facit hominem sperare finem quem desiderat, ad quem venire credit plus per potestatem & bonitatem Dei, aut alterius, quam per suam bonitatem & potestatem; & idem de magnitudine, duratione, sapientia & voluntate. Nec putare debes, quod quando Raym. ait Aut alterius: quod per hoc velit intelligere in ratione finis, sed in ratione excitantis, cuiusmodi sunt angelici custodes, & boni homines; vel praesupponentis, quia fides prærequiritur speranti; unde & Glossa super illud Matth. 1. Abraham genuit Isaac: inquit. i. Fides spem. Et quod Raym. loquatur de vera spe, patet, quando ait. Ad quem venire credit plus per potestatem &c. quam suam.

Charitas ad voluntatem quoq; pertinet, cum eius obiectum sit Deus sub ratione diligibilitatis, vel proximum ut in Deo. Mandatum habemus a Deo, ait Ioan. qui diligit Deum, diligit fratrem suum. Per hanc enim virtutem ut supra diximus, homo Deo coniungitur, & ob id virtutum omnium est excellentissima, ut etiam D. Paulus testatur ubi inquit. Maior horum est charitas. Nec aliqua virtus simpliciter vera sine charitate esse potest, ut idem Paulus eodem loco ait. Si distribuero &c. Charitatem &c. nihil mihi prodest. Raym. Lullus connectit quamlibet virtutem cardinalē cum qualibet cardinali ac theologia, quatenus una aliam informat; quod ut melius cognoscas, exempla quædam subiçere placuit. De Iustitia & Prudentia ait. Prudentia disponit iustitiae obiecta sua, in quantum inquirit licita & illicita, quia est operatio intellectus, qui illa intelligit. De Fortitudine & Iustitia. Fortitudo iustitiam fortificat contra iniuriam tunc cum homines fortitudine utuntur. Sicut iudex cum tentatur ut ob pecuniam det falsum iudicium, ipse considerat fortitudinem multiplicatam ex honestate, magnitudine, sapientia, voluntate, virtute, veritate & gloria, quæ meliora sunt quam pecuniae, & tunc contradicit iniuria & fortis remanet in suo iudicio. De Iustitia & Fide. Vult Iustitia quod intellectus seipsum in credendo vera & alta captueret, licet ea non intelligat. De Iustitia & spe. Iustitia præparat specie sua obiecta, in quantum iustum est, quod homines maiorem spem habeant in potestate Dei, & in eius bonitate, magnitudine & voluntate, quam in potestate creatæ. Per ho- rum cognitionem tu ipse poteris per omnes virtutes discurre- re connectendo quamlibet cum omnibus. Tractat Lullus de quibusdam alijs virtutibus moralibus quæ numero sunt 16. &

à prio-

à prioribus dependent , de quibus breuissimis verbis aliqua dicemus.

1. Sanctitas est illa virtus , per quam sancti sunt innocentes & à peccatis mundi.

2. Patientia est virtus , per quam homo patienter omnia sustinet.

3. Abstinentia est , per quam homo ab illicitis cibis se abstinet.

4. Humilitas est , per quam homo propter Deum se nihil esse reputat.

5. Fides est virtus , qua cordis bona affectio se extendit ad parentes & patriam , cultum eis exhibendo.

6. Castitas est virtus , per quam concupiscentia à ratione castigatur.

7. Largitas vel liberalitas est virtus , quæ consistit in mediata quadam , circa pecunias vel diuitias.

8. Legalitas vel fidelitas est virtus , quæ id obseruare facit quod promissum est.

9. Per constantiam , homo perseverat in bono proposito.

10. Per diligentiam , quæ charitatis sunt homines qui exirent ac pigritiam pellunt.

11. Suavitas homines ligat charitatis vinculo , ut patientiam & humilitatem amplectantur.

12. Conscientia ratione timoris id causat , ut homines bonū faciant malumque vitent.

13. Timor id efficit , ne Deum aut ad ipsum ordinata homines offendant.

14. Contritio est dolor perfectus de peccatis commissis , cum proposito non peccandi amplius.

15. Verecundia , licet non sit propriè virtus , tamen est passio quædam laudabilis , qua homo turpitudinem timeret.

16. Obedientia est virtus , qua homo liber se alterius voluntati subiicit propter Deum.

DE RAMIS.

PER ramos aliarum arborum potest haberi cognitio ramorum huius arboris , sed potissimum per ramos arboris imaginis . Quos si distinctius cognoscere cupis , habebas potentias virtutibus informatas , à quibus conformes proueniant operationes , terminenturq; ad obiecta quadam ; & sic habebis virtuosarboris ramos , qui ad virtutum multiplicationem pariter multiplicari debent.

DE FOLIIS.

FO L I A, sunt accidentia de quibus supra multoties loquuti sumus, conformiter virtutibus applicata. Non debes imaginari virtutem positioem locumq; babere propriè, cum sit spirituale quoddam accidens; hæc tamen habet eo modo quo in Categorij transcendentissimis explicatum est.

DE FLORIBUS.

FL O R E S virtutum sunt merita acquisita; & ad virtutum distinctionem sequitur meritorum vel florum distinctio; immo ratione radicum, quæ vario modo virtutes perficiunt, flores diuersi possunt colligi, ab una eademq; virtute pullulantes.

DE FRVCI TBVS.

DUO genera sunt fructuum huius arboris. primum est merces meritorum, quæ variatur ad variationem virtutum, secundum est seruitus ac honor Deo exhibitus virtuosè.

ARBOR VITIORVM.

IN hac arbore considerantur vitia virtutibus opposita priuatiè; quorum cognitio non parum proderit ad virtutes cognoscendas, de quibus actum est: nam oppositum in oppositi cognitionem aliquam, deducit.

DE RADICIBVS.

HU I U S arboris radices principales quatuor sunt, videlicet malitia quæ bonitati opponitur, stultitia sapientie, falsitas veritati, priuatio finis, fini positivo; quæ tamen ab alijs radicibus exceptis bonitate, sapientia, veritate, & fine informantur, ac eas informant; vnde non minus verum est dicere. Stultitia magna, durans, appetibilis, cognoscibilis, &c. quæ in magnitudo stulta, falsa, mala, ac fine priuata: discurrendo per radices omnes tam absolutas quam respectivas, hæc arbori convenientes.

DE TRVNCO.

TRUNCUS ex radicibus suis constat, qui dicitur mos confusus & generalis sed parvus, in quo particularia vitia sunt potentialiter contenta, quæ per liberum agens ad actum reducuntur, pro voluntas inordinata id quod deberet refutare, eligit.

DE BRANCHIS.

PER ea quæ de branchis arboris virtuose dicta sunt habent evidenter satis claram, quæ de huius arboris branchis possunt dici, cum oppositio modo sint consideranda. Septem principaliores branchiæ affigantur, videlicet Gula, cui abstinentia opponitur; Avaritia cui liberalitas vel largitas aduersatur; Luxuria quæ pecaminat tollit; Superbia per humilitatem destruitur; accidia per diligentiam; Inuidia per charitatem; & Ira per mansuetudinem vel suavitatem; de quibus omnibus poteris discurrere connectendo quodlibet vitium cum quolibet, quemadmodum de virtutibus dictum est. Ab his pullulant ac emanant vitia alia quæ nominare placet cum suis oppositis. Injuria est contra iusticiam, in discretio contra prudentiam, debilitas cordis contra fortitudinem, intemperantia contra temperantiam, infidelitas fidelitati opponitur, desperatio spei, crudelitas charitati, traditio defensioni, homicidium dilectionis proximi, latrocinium liberalitati vel temperantiae, quia per gulam ut plurimum latrocinium committitur, mendacium veritati, maledictio charitati, impotentia patientiae, inconstans prudentiae & fortitudini, immundicia sanctitati, pigritia diligentiae, & inobedientia obedientiae.

DE RAMIS.

RAMI, sunt essentialia correlativa vitiorum, quibus vitia gerantur; sicuti gula rami, sunt actius inordinatus appetitus comedendi, actus, & correlatum; sic & de reliquis vitijs sentiendum est.

DE FOLIIS.

FOlia sunt non em accidentia, vitijs conuenienter applicata; quorum nonnulla & vitij naturam solent augere atque mutare; ut fatis notum est optimis Canonistis. Si omnia accidentia vitijs omnibus adaptare non poteris, recurre ad transcendentissimas categorias.

DE FLORIBUS.

Flores sunt culpæ à vitijs manentes, quibus homines Deo inimici efficiuntur, atque Diabolo amici; ob culpas homo sic induratur, ut diuinæ gratiæ repugnans in maiora sclera indicat; unde non inconuenienter dicitur, peccatum peccatum petit.

DE FRUCTIBUS.

Duplex fructus ex culpa sequitur, unus qui est poena quam intercedum in hoc mundo ac in alio peccatoribus Deus

Numerantur
vitia cū suis
oppositis.

intulit, alter qui principalior est, & dicitur bonum vel diuinæ iustitiae effectus ac manifestatio.

DE ARBORE IMPERIALI.

QUAE hac in arbore veniunt consideranda, satis nota sunt ex d. Etis supra in breui huius arboris descriptione. Ea ratione qua Imperator homo est, sibi omnia conueniunt quæ in prioribus quinque arboribus dicta sunt; quatenus bonus vel malus sub arboris moralis utraque parte consideratur, & quatenus Imperator hoc in loco contemplandus est, & hoc modo tantum examinabimus.

DE RADICIBVS.

RADICES sunt illæ de quibus in præcedentibus arboribus dictum est, sub ratione tamen imperialis maiestatis consideratæ; quæ si bonæ sunt moraliter vel malæ, & partes omnes huius arboris similes sunt iudicandæ.

DE TRVNCO.

TRUNCUS est vniuersalis persona, cui regimen vniuersale conuenit, in qua potentialiter sunt inclusa particularia regimina, quibus suo modo conueniunt omnes huius arboris partes. Particularia regimina in trunco contenta, reducuntur ad actum per Imperatorem, qui utitur radicibus ut quælibet à qualibet est informata.

DE BRANCHIS.

BRANCHÆ sunt decem, scil. Barones, qui nobilitatem Imperatoris protegunt atque defendunt. Milites quorum viae virtute non solum Imperatoris nobilitas sed eius persona ac subditi defenduntur ab hostibus. Burgenses ad quos pertinet ciuitates regere, & propria priuilegia ac Imperatoris conservare. Coasilium requiritur ad determinandum ea quæ pro imperio sunt necessaria. Vicarij & Castellani, ut redditus congregent. Iudices, quorum proprium est de litibus & controversiis verum iudicium afferre. Aduocati, qui causas explicant litium iudicibus, ac partem veram tuentur. Sagiones vel nuncij, ad quos spectat reum ante iudicem vocare, ac etiam punire, iuxta iudicis vel Imperatoris decretum. Inquisitores ut inquirant, an à ministris vel alijs agatur contra Principem vel Imperatorem aut subditos. Et tandem Confessarius, ut absque timore Imperatorem reprehendat ac ei persuadeat, ut ea tantum quæ iustitiae sunt, querat.

DE

DE RAMIS.

PRÆTER R ramos in arbore præcedenti descriptos & præci-
puè in prima parte, alijs septem assignantur, scil. Iustitia, vt
quod suum est, vnicuique Imperator reddat. Amor, quo debet
sibi creditos prosequi, vt vicissim ab illis diligatur. Timor, prius
erga Deum, & etiam ne subditis aliquid iniustum imponatur.
Sapientia, qua sciat populum suum regere, & discriminem consti-
tuere inter bonum & malum, iustum & iniustum. Potestas,
qua potens sit in omni sua operatione. Honor, propter quem
omnes cum venerentur ac timeant. Et denique Libertas, qua
bonum libet operetur & malum vitet.

DE FOLIIS, FLORIBVS,
Fruclug.

FO L I A huius arboris sunt antiquæ constitutiones, consue-
tudines, leges, & decreta, quæ in unoquoque contractu vel
simili operatione obseruari debent; id semper attendendo quod
ad sit quantitas conueniens, qualitas, relatio, actio, passio, situs,
habitus, vb. & quando. Sicuti si aliquis rem aliquam vende-
ret, prius ut dixi, sunt obseruandæ constitutiones, & postea tam
ex parte vendentis quam clementis summa præcij pro quantita-
te; pro qualitate, bonitas rei venditæ atque pecuniarum; pro
relatione emptor & venditor, sic de alijs folijs considerando.
Flores sunt iudicia Imperatoris suorumq; ministrorum, omnesq;
Imperatoris actiones ac operationes relatæ ad sui populi utili-
tatem, vel regimen, flores quoque possunt dici, idem censeatur
de operationibus ministrorum ciuidem. Fructus est pax gen-
tium, vt in pace viuant subditi sui, quò melius Deum diligere
possint, eiq; feruire ac obedire. Considerauimus hac arborem
quatenus bona, si malam considerabis esse, te ipsum gubernare
poteris per ea quæ in secunda parte arboris moralis dicta sunt.
Nonnullæ assignantur formæ generales huic arbori conuenien-
tes, quas Lullus tradit.

*De Floribus.**De Fructu.*

Emptio.

Dubitatio.

Venditio.

Statutum.

Commodatum.

Procuratio.

Redditio.

Ablatum.

Depositum.

Legatum.

Promissio.

Accusatio.

Probatio.

Excusatio.

Confessio.

Permutatio.

Negatio.

Perditio.

Inuentio.	Blasphemia.
Datum.	Inobedientia.
Receptum.	Mendacium.
Condicio.	Indigentia.
T tormentum.	Fortuna.
Vituperium.	Voluntarium.
Decepcion.	Ignorantia.
Diffamatio.	Oblivio.
Furtum.	Liberitas.
Luxuria.	Seruicu <i>s</i> .
Proditio.	Præsumptio.
Homicidium.	

DE ARBORE APOSTOLICALI.

Quæ in arbore ista sunt consideranda, manifesta relinquuntur ex his, quæ in typo arborum manifesta sunt.

*DE RADICIBVS, TRVNCO,
& Ramis.*

RADICES sunt Cardinales virtutes ac Theologicæ, informatae à radicibus vniuersalioribus, bonitate, scil. magnitudine, & alijs omnibus. Supra manifestatum est quod eodem modo radices non sunt omnibus arboribus applicandæ sed secundum exigentiam earum, id est non opus repetere. **T**RUNCUS est persona generalis, ratione spiritualis potestatis, & est summus Pontifex, Petri successor & Iesu Christi Vicarius; in quo cæteræ dignitates ecclesiasticæ continentur potentialiter, reducunturq; ad actuū per optimū radicum vium summi Pontificis. Hic truncus potest considerari quatenus est bonus vel malus, cui & conformes radices sunt applicandæ; non quod natura sua vñquam possint esse male, sed ratione prauiusus. **B**RANCHÆ sunt Cardinales, Patriarchæ, Archiepiscopi, Episcopi, Abbates, Priors, Ministri, & aliæ personæ communes Ecclesiasticæ, quorum officium est, cutam eorum gerere qui sibi crediti sunt. Est optima brancharum & trunci concordantia, qua mediante, inter hæc duo consurgit perfectio reliquum radicum, contrarietate excepta, hoc supposito quod concordantia sic bona. **R**AMI sunt quam plurimi, inter quos etiam sunt i. l. septem quos in arbore imperiali explicauimus,

Præcepta decalogi. proprij vero sunt decem præcepta decalogi, scil. Vnum Deum colere, Sabbathum sanctificare, Nomen Dei in vanum non assuere, Parentes venerari, Testimonium falso non perhibere, Non furari, Non occidere, Non luxurian, Non desiderare alii.

alterius uxorem, Neque rem proximi. Honorum præcepto- *Lib. 3. senten-*
rum sufficientiam optimè manifestat Ecclesiæ doctor & Car-
dinalis D. Bonaventura; Nam cum præcepta duplia sint vi- *tiar. dist. 37.*
delicer primæ tabulæ & secundæ tabulæ. i. quædam respectu Dei, cœntia præ-
& nonnullare respectu hominum; omnia actus perficiuntur; qui ceptorum
actus si erga Deum est tunc actus dicitur operis vel oris aut ostenditur.
cordis; si operis habetur adorationis præceptum, si oris, illud
quo prohibetur Dei vana invocatio; si autem cordis, aliud ha-
betur de Sabbathi sanctificatione. Si vero talis actus est erga
homines, aut est secundum innocentiam aut beneficia exhiben-
da, si hoc modo, præceptum de parentum reverentia habetur;
si primo modo, vel est secundum actum cordis, oris aut operis;
si tertio modo, aut est pro conservatione proximi, & tunc ha-
betur præceptum de non occidendo, vel speciei, & sic prohibe-
tur luxuria, vel deniq; operis præceptum est de bonorum con-
servatione ac possessione, ut est illud Non furari; si oris est,
illud habetur, Non falsum testimonium perhibebis; si iuxta
cordis actum vel est de non concupiscenda alterius uxore, vel
re. Et sic est expletus numerus denarus præceptorum. Alter
Ray tradit præceptorum sufficientiam quam pro nunc omit-
titur. In veteri lege fuerunt ceremonialia & iudicialia præ- *De præceptis*
cepia, que post Christi passionem fuerunt euacuata, diuersi- *Veteris legis.*
mode tamen; priora sic, quod non solum sunt mortua, sed et-
iam obseruantibus mortifera, sed posteriora utique mortua
sunt non tamen mortifera, nisi subditi iussu Principis illa ob-
seruerint tanquam habentia vim obseruationis ex veteris legis
institutione, quia tunc etiam mortifera essent. In veteri quo- *Deut. 18. 24.*
que testamento multa sunt scripta & tradita præcepta, quæ 15. 13. Levit.
moralia vocantur, quæ ad ea decalogi redactum, sicuti liquet 14. 19. 18. 25.
videre in pluribus scripturarum locis, quæ sunt obseruandæ ex vi Exod. 23.
institutionis, sicut iudicialia & ceremonialia in veteri lege, sed
quia habent efficaciam ex dictamine naturalis rationis.

DE FOLII S.

Huius arboris folia quædam sunt propria & quædam
 communia; propria sunt septem Ecclesiæ sacramenta &
 regulæ omnes in iure canonico scriptæ, communia vero
 eadem suæ de quibus in aliis arboreis dictum est. Non con-
 ceditur ut diutius Augustæ maneam, propter impedimenta *Quare autem*
 quædam quibus sum coactus iter arripere. Dico igitur quod *in sequentib.*
 propter hæc coactus sum brevibus hoc opus absoluere, atque *brevis factio-*
 propriæ voluntati morem non gerere. Si hoc non esset, de *rursum.*
 Sacramentis multa & quidem digna tradicere, & in reliquis

D. Tho. in 3.
par. qu. 65.
art. 1.
De Sacra-

sententiam Lulli fusius explicarem; diuina tamen adiuuante gratia, breui tempore aliorum desiderio meoq; satisfaciam, vbi artem Raym. breuem explicauero. Ecclesiae sacramenta sunt septem, quæ tantum nominabo, & ad quid sint instituta ostendam. Baptismus ordinatus est ad tollendum peccatum originales, Confirmatio in remedium debilitatis spiritualis. Eucharistia contra facilitatem ad peccandum. Poenitentia contra peccatum actuale. Extrema uincio contra peccatorum reliquias. Ordo contra dissolutionem multitudinis, & Matrimonium contra carnalem concupiscentiam.

DE FLORIBVS, ET FRVCTV.

Quartuorde-
cim articuli
fides.

FLORES, sunt quatuordecim articuli nostræ fidei, in Symbole apostolorum explicati, quorum septem pertinent ad diuinitatem, & septem ad incarnationis mysterium. Priora sunt hæc, scil. de unitate Dei, de personarum trinitate, tribus articulis explicata, de creatione, de sanctificatione, de resurrectione & æterna vita. Posteriora verò sunt de Christi conceptione, nativitate, passione, morte, sepultura, de descensu ad inferos, de resurrectione, de ascensione & de aduentu ad iudicium. Sub unitate & omnipotentia omnia diuina attributa continentur. Nec inconueniens est, ut quam plurima naturali ratione cognoscantur, vt de sapientia, bonitate & alijs notum est, quia non sub omni ratione cognoscuntur; naturaliter quoque unius Dei inuestigatur, vt optimè Scotus deducit. & tamen de ea fides habetur. Nec mirari debes plures esse articulos de Filio ac Spiritu, quam de Patre, quia Filius & Spiritus Sanctus quibus conuenit ad extra mitti, cum habeant esse ab alio, missi sunt ad sanctificandum totam creaturam intellectualem, de quibus & plura sunt credenda. FRVCTVS est saluacio gentium, & ordinatum ministerium, vt Deus super omnia benedictus honoretur.

DE RADICIBVS, TRVNCO, arbis Cœlestialis.

ISTIUS arboris radices sunt eadem quæ in arboribus supra descriptis sunt consideratæ, scil. Bonitas, Magnitudo, & cæteræ, Contrarietate excepta, quoniam cœlestia corpora aliquius qualitatis corruptiæ non sunt susceptibilia. Truncus est quoddam corpus commune, natum ad motum circularem ac perpetuum, nequaquam corruptibile virtute agentis creati, cui intelligentia secunda assistit, atque in ratione mouentis est coniuncta. In hoc corpore potentialiter continentur plura corpora

corpora particularia , quæ solū diuina virtute possunt ad actum reduci, quemadmodum eadem virtute hæc quæ modo sunt , ad existentiam deducta fuere. Quia verò Raym. tantum de septem Planetis mentionem facit , ac præter hos secundum veritatem sit cœlum Empyreum. Primum mobile, Cœlum Chry-
stallinum & Firmamentum ; ideo placuit eos nominare. Em-
pyreum à maximo splendore quasi igneo dictum est ; in quo
sunt beatissimi spiritus, ac sanctissimæ Tradis sedes, quod intel-
lige ratione dignitatis, vel principalioris operationis. Sequitur
hoc primum mobile ; ideo sic nominatur , quia à seipso moue-
tur, quatenus intelligitur cum intelligentia ; suusq; motus per-
ficitur spacio 24. horarum , quo motu ceteri orbes mouentur.
Chrystallinum, ratione perspicuitatis ac transparentiæ sic dici-
tur, quod stellis caret. Firmamentum verò stellis fixis & in-
numeris abundat, quod Astronomi primum mobile vocant.

*Empyreum.**Primum mo-
bile.**Chrystallinū,**Firmamen-
tum.*

BRANCHÆ.

MAGINATI sunt Astronomi in cœlesti sphæra , præter multiplices circulos eam æqualiter vel inæqualiter diuidentes, circulum esse quendam eandem in partes æquales diuidentem, obliquè tamen, cui solum latitudo adscribitur. Duecim est graduum , quorum sex à reliquis distinguuntur per lineam quandam , quæ Ecliptica vocatur , quia sole & luna per hanc mouentibus ecclipsis causatur ; vocatur etiā via solis , quoniam nullus planetarum à sole , potest totum suum motum in hac linea perficere. Iste idem circulus longitudinem habet duodecim signorum, quorum quodlibet triginta graduum longitudinem possidet. Hæc signa nomina sumptere quorundam animantium , ob stellarum multarum variam dispositionem , quæ ad instar illorum animalium sunt in cœlo apparentia ; aut ratione diversarum qualitatum, quas in hæc inferiora influunt, quæ conspiciuntur habere aliquod in huiusmodi animantibus dominium. Horum signorum nomina ostenderemus ; qui verò numerum stellarum ex quibus integrantur , cupit cognoscere, ac proprietates, influxus, & similia ; consulat huius rei peritos. Aries, Taurus, Geminis, Cancer, Leo, Virgo, artica sunt, quia contigua sunt polo artico. Libra, Scorpius, Sagittarius, Capri- cornus, Aquarius, & Pisces, antartica sunt, à polo antarti- co sic dicta. Quæ omnia signa huius arboris sunt branchæ , à trunco originem trahentes.

*Latitude
Zodiac.**De linea
eccliptica.**Quare signa
Zodiaci ani-
malium no-
minibus no-
minentur.**Signa nomi-
nantes.*

DE

DE RAMIS, FOLIIS, FLORIBUS & fructibus.

RAMIS sunt septem planetæ, qui ratione motus quem in signis Zodiaci percipiunt, ab illis tanquam à branchis dependet. Primus omnium est Saturnus, qui natura sua malevolus est, ac noxius, cum siccæ ac frigidæ sit complexionis, in quibus virtus primatio confirmata est. Huic succedit Jupiter totus benevolus, cui adscribuntur caliditas & humiditas, virtus conseruatries. Iste verò proximus est Mars, qui licet noxius sit ratione siccitatis, caliditate tamen aliquantulum malitiam suam temperat, inter quos à summo opifice medius constitutas est lupiter, utriusque malitiam temperans. Marti Sol succedit, à quo tam superiores quam inferiores planetæ suum habent lumen; huic calor vitalis, & rectè quidem, attribuitur. Veneri verò quæ solem siue oriente, siue occidente, semper comitatur, conuenire dicitur humor vitalis, in quibus duabus vita constitut; hinc est quod in Poetarum fabulis habetur, Solem Venereumq; indissolubili matrimonio Deum coniunxit, ex quibus proles innumeræ quotidiè generantur. Locus Veneris immediate est sub sole, quæ si ipsum præcedat Lucifer appellatur si autem sequatur, Hesperus. Veneri contiguus est Mercurius natura sua neq; bonus neq; malus, sed coniunctione ad malus, sed coniunctione ad malum planetam malus dicitur, & ad bonum bonus. Hunc tradunt Poetæ eloquentiæ esse autorem.

Luna.
Folia.
Fructus.

Loco ultimo Luna constituta est frigida & humida, cuius effetus admodum experimur cum nobis magis sit proxima, quam planetæ reliqui. Certum est hos planetas colorem non participare, tamen ratione lucis quam à Sole habent, & ratione varijs situs nobis colorati videntur atque in hoc cum metallis conuenientes. Folia sunt accidentia nouem, secundum subiecti nobilitatem considerata. Operationes verò à ramis vel branchis excentes, sunt flores. Fructus quidam est peculiaris huic arbori, sc. rerum omnium generatio & per accidens earundem corruptio, quatenus in illarum cœlestium virtute hæc fiunt. Alter fructus colligitur ratione finis, pro ut cœlestis natura dicitur corporearum omnium substantiarum finis.

DE ARBORE ANGELICALI.

Intellexus **P**RÆTER ea quæ in huius arboris scheme diximus, memoria, & considerare eportet, quod branchæ in hac natura dicuntur esse columnas in perspicatores quam in hominibus quas comparare poteris ad Angelis sunt Deum, vel ad ea quæ in eo inveniuntur, vel ad res in genere proprio. Ex consequenti verò, concreta brancharum pro ramis (c) 2006 Ministerio de Cultura

habebis, tribus dictis modis consideratarum. Pro folijs, quan- *etiam in ar-*
tatem discretam ac continuam cum cæteris prædicamentis bore huma-
considerabis. Operationes verò à branchis exeentes, vel quate-
nus tales, vel pro ut radicibus perficiuntur, tibi flores tradunt.
Reliqua in scheme considera. Dedi mus modum formas con-
ficiendi, illum obserua & multas inuenies.

DE ARBORE ÆVITERNALI.

AD h̄is, quæ in huius arboris breui descriptione diximus,
merita acquisita vel demerita per humanalis arboris bran-
chas, moralis & angelicalis, numerum radicum complere, ex
quibus truncus consurgit, qui est meritorum vel demeritorum
duratio perpetua, quæ variari non potest, cum non amplius de-
tur pœnitendi spaciū. De paradiſo atque inferno nullus am-
bigit, cum Deus sit ipsa iustitia, quæ pro iustis præmium vult,
pro in iustis pœnam ac tormenta. A brancha paradiſi tres rami
exeunt, quorum prior iustitiae ramus est, quia Deus bonum pro
bono operato reddit; quatenus maius bonum reddit quam ex-
poscant merita, secundus habetur, qui gratiæ dicitur; tertius
impropriæ passionum dicitur, quia ab agente Deo, iusto dona
conferuntur, quibus relationem habet ad agens. A brancha in-
fernī ramus iustitiae exit, ac passionum; & propriæ hoc in loco *A brancha*
accipitur passio, videlicet pro dolore in corpore post iudicij
diem, & in anima tristitia. Quoniam beatorum actus erga
Deum sunt gloria & laus à potentijs intellectualibus excun-
tes, secundum actus vel operationes bonarum radicum; ideo
flores ævinternalis bonæ arboris sunt; respectu malorū, opposi-
tum dic. Fructus qui à flores procedit, in beatis est quies sum-
ma potentiarum ac radicum; nam sicuti in summo intelligibili,
diligibili ac recolibili, quiescunt memoria, voluntas & intelle-
ctus; sic in summo bonificabili, magnificabili quiescunt boni-
tas & magnitudo; per reliquias radices discurre. Oppositum
considera de fructu damnatorum; qui proprio fine ob mali-
tiam & reliquias prauas radices frustrati finem alium adepti
sunt, quo coacte perpetuo debent frui.

A brancha
Paradiſi qui
rami exeant
sive.

A brancha
inferni qui.

DE ARBORE MATERNALI.

POST primi parentis lapsum, iuxta diuinæ voluntatis æter-
num decretum, Filij Dei incarnatio hominum saluandorum
finis fuit. Cum verò huius sacratissimæ incarnationis medium
fuerit Gloriosa Virgo M A R I A, ipsa queque eorundem finis
censenda est, qui tamen priori subordinatur. Hic finis licet in se
vnicus sit, tamen ratione eorū qui hunc finem intuentur, mul-
tiplex est, quem statuo in hac arbore pro radicibus, quatenus
a boni-

à bonitate magnitudine ac alijs informatur. De Trunco in schemate satis habes. Branchæ, scil. diuina & humana natura hoc in loco considerantur, quatenus in uno supposito sunt, cui natiuitas attribuitur; naturis enim nasci non competit. Spes, Pietas, Aduocatio rami sunt, siue in Gloriosa Virgine concipiuntur, siue in peccatoribus, quatenus ad eam consugiunt. Humilitas vero & virginitas in Virgine Maria rami sunt; in ratione exempli. In schemate arboris huius non sunt posita folia (nescio cuius incuria) quæ eadem esse considerabis, quæ alijs arboribus sunt attributa. Actus omnes radicum ac reliquarum dignitatum à Gloriosa Virgine exeuntes, quatenus Mater est Dei, sunt huius arboris flores.

DE ARBORE CHRISTIANALI.

RACTIONE humanæ naturæ alia sunt Christo attribuenda, & alia ratione diuinæ, diuersimodè quoque considerata. Secundum priorem considerationem Christo omnia conueniunt, quæ in humanali arbore, & morali virtuosa sunt explicata; **Fides, Spes &c** ea remouendo quæ imperfectionem notant, sicuti sunt Fides, quadam ait & Spes respectu beatitudinis animæ conuenientis, licet aliter Virtutes non sit quo ad spem de corporis glorificatione. Timor quoq; quæ conueniunt tenus ignorantiam presupponit, à Christo remouetur, ac etiam Christo. Contrito. Ratione diuinæ naturæ ea omnia Christo conueniunt, quæ in arboris diuinalis schemate dicta sunt. Branchæ, diuina, scil. natura & humana in Christo distincte manent, non solum in se, sed etiam quo ad proprietates. Rami sunt respectus diuinæ naturæ, ad humanam in Christo, & humana addiuinam; secundum omnes potentias ac vires in humana; & in diuina quo ad intelligere, velle, prædestinare ab interno, assumere, beatificare, & secundum reliquas diuinæ operationes humanā naturā respicientes. Folia ex Aristotelis prædicamenta sunt sumenda, & ex categorijs nostris. Flores sunt actus radix, secundū utrāq; naturam in Christo considerati; actus quoque prouenientes à diuina & humana natura, in florū numero sunt ponendi. Per fructum recreationis, intelligenda est salus homini exhibita; per exaltationem, dignitas homini collata, qua superior factus est omnibus creaturis; per manifestationem, Dei benignitas singulari modo nobis ostensa; per deificationem vero nobis insinuatur, quod per idiomatum communicationem Deus homo factus est, & homo Deus.

DE ARBORE DIVINALI.

Remouentur à radicibus vniuersalioribus Contrarietas ac Minoritas, ob carū imperfectionem; nisi considerare velles

Contra-

OPUS AUREUM IN ART. LULL.

nos

Contrarietatem pro oppositione quacunque , & Minoritatem pro repugnantia alicuius operationis, vni & non alteri personæ conuenientis. Pater enim cum generet & nō Filius, hoc modo Filio est maior; simili modo de Patre & Filio re spectu Spiritus sancti, poteris asserere ; tamen est satis incongrua loquutio. Cū in Deo sit memoria fœcunda ac voluntas, quæ duo in ratione distincti principij, quo (quasi totalis) distinctiones productiones habent; diuinæ quoq; proprietates consurgunt, vna ex parte producentis, & altera ex parte producti, secundū utrāq; productionē, quatū tres sunt personarū constituti, sc. generatio actiua, generatio passiua, & spiratio passiua; Prima, cum essentia Patrē constituit, secunda Filium, & tertia Spiritum sanctum , altera verò , sc. spiratio actiua, cum Patri & Filio in esse personali constitutis (quasi) adueniat, vim non habet constituendi. Proprietates istæ sunt huius arboris branchæ, quibus adjungere poteris innascibilitas Patris. Ramii sunt actus generandi & spirandi, qui ratione principiorum & terminorum adæquatorum distinguuntur; nam generare, à memoria fœcunda , scilicet intellectu & essentia diuina est; spirare autem , à voluntate & essentia; generare ad filium terminatur spirare ad Spiritum sanctum : & intelligimus de termino adæquate & non formaliter; quoniam utriusque productionis formalis terminus est idem , essentia videlicet diuina. De aliorum dictis non curamus , Scotum præceptorum sequimur. Folia sunt negationes categoriarum Aristotelis vel nostrarum affirmations. Flores sunt probationes diuinorum productionum , desumptæ à radicibus. Bonitas enim diuina secundum intellectum & voluntatem se ad intra communicat : Sic se communicare est magnum ; & cum ab æterno sit, æternaliter debent esse productiones. Discurre per reliquias radices, probationes sumendo.

HÆc de secunda parte principali dixisse volumus. Breuitatis causa ea tantum tetigimus in arborum quarundam explicatione, quæ in Schematibus non admodum clara crant; vel quæ nullo modo explicata.

TER TIA PAR S.

STATVRAMVS in hac parte exemplis illustrare qualiter ea quæ in prima parte explicata sunt applicari debeant arboribus vel sub arboribus consideratis rebus, verum coactè breuitati studentes, modum quem in exemplis obseruauissemus poteris notare, ac sana mente contemplari, quæ sequens-

Aaaa

tur. Prius reducendum est subiectum de quo loqui intendit ad genus quoddam proximum si species est, & genus eius ignoras; vel ad speciem, si individuum est; nec enim impossibile hoc obseruare recurrente ad arbores, vel per entis omnē definitionem usque ad genus proximum vel speciem descendendo; si speciem non cognoueris, recurre ad proprias passiones vel ad naturales rei actus, quæ cum à differentia magis propria etiam te in speciei cognitionem deducent, quæ ex genere & differentia magis propria integratur; deinde vero priores novem radices, scilicet absolute principia, sum, quæ cum rei essentiā nocent, vel quæ immediate eam consequantur, prius rei conueniant; & per omnia illa principia discurrendo varias definitiones sumes, iuxta præcepta in prima parte à nobis observata; dum desistebamus radices; hoc tamen observando, ne transgressaris naturam generis vel speciei, ad quæ subiectum reducitur; quod optimè poteris obseruare, quia ut diximus in tractatu de radicibus; per bonitatem & cætera principia intelligit Lullus rei intrinseca, quæ non semper eadem sunt, sed ad variationem subiecti ipsa quoque variantur. Postea quodlibet principium absolutum, cum quolibet absolute & respectivo, cum qualibet forma, ac specie questionis cuiuslibet definiendum est, quod & obseruari debet in definitione etiam subiecti, vel respectivi principij, aut formæ vel questionis alicuius. Inde recurre ad respectiva, deinde ad formas, postea ad accidentia, & denique ad questiones & questionum species. Si magis conceptus multiplicare volueris, resoluere poteris rem in principia sua, & quodlibet illius principiū ut illius est, definire; per omnes radices, formas, accidentia & questiones discurrend; vel resoluere poteris in ea omnia, quæ de ipsa prædicantur, quatenus sunt idem subiecto, & quodlibet illorum omnibus dictis modis multiplicare. Multiplicabis conceptus in infinitum, si pars alicuius arboris omnibus arboribus comparabis, educendo concordantias vel differentias, aut majoritates, vel minoritates; aut omnia simul. Hæc si obseruaueris, infinitos de una quaque re habebis conceptus. Obserua insuper animaduersiones nostras, & uti diligentia in continua applicatione, & cognosces ea praxis præstare, quæ nobis impossibia videantur.

QUARTA PARS.

TOTA Lulli generalis ars consistit in quatuor figuris, novem subiectis, ac eorum cognitione. Primam figuram

ex

ex nouem principijs absolutis fabricat , quæ sunt priores nouem radices. Secundam constituit ex novem respectus , quæ sunt posteriores radices. Tertiam à prima & secunda deducit , & quartam ex prima , secunda , & tertiis aliis . Habet figuræ ex radicibus . Habet subiecta nouem in fine . sed habet ea quæ in arbore morali , imperiali , apostolicali , & materiali , ut tales sunt ; esse accidentia quædam , nempe relationes superioritatis , dignitatis , & honoris , quæ ad instrumentatum reducuntur ; vel ad hominem ; quatenus hoc omnia circa hominem sunt . Eta internalis quoque arbor ad hominem , vel ad angelum reducitur : & Christianali . ad Deum , qui est primum subiectum à Lullo ordinatum . His notatis , de figuris nonnulla dicere placet .

Prima figura quæ absolutorum est , nouem habet cameras . & est circularis , quia quodlibet absolute refixum est a cuiuslibet , habet rationem subiecti & praedicari . Nec enim hanc figuræ principia de seipso praedicantur , sed de omnibus quocumque extraneis , quæcumq; sint illa , dummodo non sint horum opposita .

Secunda respectuorum est , & totidem habet cameras , eadem modo dispositas , quo prima ; cui omnia conueniunt quæ de priori dicta sunt .

Tertia ex duabus assignatis constat , & habet octuaginta & unam cameras , quarum qualibet duas lateras continet . q; e notant principiorum absolutorum ac respectuum naturam , per literas significata ; notantque ulterius questiones literis respondentes . Causatur ex revolutione camerarum primæ figuræ , sub una secundæ , & omniū secundæ sub una primæ . Lullus tamen tanum triginta sex cameras acceptat , vt videbis in sequenti schémate ; quoniam propositiones in quibus idem de seipso praedicatur , non faciunt ad negotium pro demonstrationibus in quibus debent esse tres termini duci , quod non potest esse , si idem vel in maiori vel in minori de seipso praedicetur : hoc autem accideret , si omnes cameras acceptaret . Et ut cognoscas quibus literis signentur principia vel questiones , sequens schema considera .

SCHÉMA ABSOLVOTORVM.

B Bonitas.
C Magnitudo,
D Duratio.
E Potestas.
F Sapientia.

G Voluntas.
H Virtus.
I Veritas.
K Gloria.

SCHEMA RESPECTIVORVM.

- B** Differentia.
- C** Concordantia.
- D** Oppositio.
- E** Principium.
- F** Medium.

G Finis.
H Majoritas.
I Æqualitas.
K Minoritas.

SCHEMA QVAESTIONVM.

- B** Vtrum.
- C** Quid.
- D** De quo.
- E** Quare.
- F** Quantum.

G Quale.
H Quando.
I Vbi.
K Quemodo & Cum quo;

FIGVRA TERTIA.

b	c							
bd	cd							
be	ce	de						
bf	cf	df	ef					
bg	cg	dg	eg	fg				
bh	ch	dh	eh	fh	gh			
bi	ci	di	ei	fi	gi	hi		
bk	ck	dk	ek	fk	gk	hk	ik	

Ex qualibet camera duodecim elicuntur propositiones, & viginti quatuor questiones. Propositiones sic habentur. Accipe primā cameram, scil. b.c. & fac ut c. de b. prædicetur quo ad sua significata & è contra, & quod etiam, b. de seipso, secundum aliud significatum, ab illo pro quo est subiectum, & sic tres propositiones habebis; quia verò litera qualibet duo habet significata, scil. absolutum & respectuum, & duæ sunt literæ, ergo quatuor erunt significata; quæ si triplicantur, resultat numerus duodenarius. Cuilibet verò propositioni si assignaueris questiones, per illius cameræ literas significatas, habebis 24.

Quarta figura ex tribus assignatis constat, quæ cum maximam tabulam producat, atque difficilis satis sit, & longa egeat declaratione, de ea verba faciemus in expositione artis breuis Lulli; ibique ad plenum manifestabimus, quæ hic tancum tetigimus.

DE

D E S C I E N T I A R V M A R-
tiumq; obiectis.

NON permittit angustia temporis, ut fusiū de scientia-
rum obiectis tractemus, ac eorum numero; ideo hæc
pauca notanda proponimus. In reliquis vide Henricum Co-
nelium Agrippam, in eo libro, qui de vanitate scientiarum in-
titulatur.

Grammaticæ obiectum, est ens rationis, quod in oratione
fundatum, quatenus congrua est vel incongrua.

Rethoricæ, ens pariter rationis, in oratione ornata vel in-
ornata fundatum.

Logicæ, Syllogismus vniuersaliter acceptus, secundum
Scotum in secunda q. vniuersalium.

Philosophiæ naturalis, corpus naturale.

Metaphysicæ, ens quartus ens.

Theologicæ, Deus sub ratione deitatis.

Geometriæ, Quantitas continua à materia abstracta.

Arithmeticæ, Numerus à materia segregatus.

Musices, Numerus sonorus.

Astrologiæ, quantitas continua, quatenus mobilis.

F I N I S.

