

Fernando Braco OFM

**LOGICA
(1795)**

Transcripción, Introducción y Notas:

Celina A. Lertora Mendoza



FERNANDO BRACO OFM

LOGICA
(1793)

Braco, Fernando

Logica 1795 / Fernando Braco. - 1a ed. - Ciudad Autónoma de Buenos Aires : FEPAI, 2025.

Libro digital, PDF

Archivo Digital: descarga y online

ISBN 978-987-4483-67-6

1. Lógica. I. Título.

CDD 160

© Queda hecho el depósito que marca la ley
11.925 F.E.P.A.I.

Fundación para el Estudio del Pensamiento Argentino e Iberoamericano
Marcelo T. de Alvear 1640, 1º E – Buenos Aires
E. mail: fundacionfepai@yahoo.com.ar

FERNANDO BRACO OFM

LOGICA
(1793)

Transcripción, Introducción y Notas

Celina A. Lérтора Mendoza

**Buenos Aires
Ediciones F.E.P.A.I.**



Introducción

Celina A. Lértora Mendoza

Muy escasas noticias restan de la vida y obra de Fernando Braco OFM, que debemos en su totalidad al P. Furlong. En cuanto a su orientación académica, como todos los franciscanos, inicia sus cursos haciendo profesión de escotismo, pero de hecho en sus exposiciones sigue fuentes de otras corrientes, especialmente la tomista; no obstante en algunos casos se preocupa por defender las doctrinas de su escuela, sobre todo en Lógica. Me he ocupado en detalle de este aspecto, así como de un análisis más completo codicológico y paleográfico en mi traducción publicada como

Fernando Braco OFM

Curso de Lógica (1795)

Transcripción, Traducción, Introducción y Notas

Celina A. Lértora Mendoza

Buenos Aires, Ediciones F.E.P.A.I., 2006

El códice se conserva en la Biblioteca del Convento de Santo Domingo de Buenos Aires, sin signatura, y su carátula es la siguiente:

*Cursus Philosophiae ipsius partes / complectens, Logicam,
nempe, Ethicam et / Meta // Physicam / Dictatus a Patre
Fratre Ferdinando Braco / Cathedrae Artium Moderatore / In
hoc Magno Convento Recolectionis Bonaerensis / Fuit incep-
tus / audiente Fr. Quintana / Die [...] Julii anno Domini 1795.*

El manuscrito consta de 336 páginas útiles, hasta la 229 se copia el curso de Lógica y las restantes contienen el de Ética, al que le faltan unas 40 páginas. El escribiente fue alumno del trienio, ya que también copió el de Metafísica, conservado en la misma Biblioteca, pero desconocemos otros datos acerca de él.

El códice conserva la encuadernación original, con tapas de cartón forrado en pergamino desnudo sin doraduras ni adornos. Sus medidas son 20,7 cm de alto, 14,7 de ancho y 2,9 de lomo. Los cuadernillos, formados por folios plegados en octava, tienen regular estado de conservación. Varias páginas al final fueron arrancadas, presenta ataque de larvas de polilla que en parte impiden reconstruir palabras enteras y la tinta se ha desvanecido en algunos lugares, sobre todo en las primeras páginas, tornando ilegibles hasta renglones completos. La tinta utilizada es ferruginosa fluida negra, firme en buena parte, salvo lo ya indicado. El papel es de fibra vegetal liso sin satinado y el instrumento escriptorio fue pluma de cañón de ave de corte muy fino.

La caligrafía de Quintana es irregular en el tamaño y extensión del encadenamiento de las letras, lo que hace variar considerablemente el número de líneas por página, oscilando entre 25 y 35. No marca los títulos de manera especial y sólo a veces usa una letra un poco mayor. En cambio, subraya mucho, palabras y hasta párrafos enteros, notables. En conjunto es clara y pareja. Hay pocas abreviaturas, son las sencillas y tradicionales, de modo que resultan fácilmente entendibles aun para el no especialista. En síntesis, el manuscrito (salvo la parte deteriorada) no tiene dificultades de lectura.

El Tratado de Lógica abarca las primeras 225 páginas y se divide en dos partes: la primera, llamada Súmula, es una suma de los temas

CURSUS PHILOSOPHIAE - LOGICA – 1795
CELINA A. LÉRTORA MENDOZA - INTRODUCCIÓN

principales de la materia, y ocupa poco más de 70 páginas. La segunda corresponde a la Lógica Mayor o Disputativa donde se resuelven las “cuestiones disputadas” sobre las “cuatro” operaciones de la mente. Finalmente se añade un Tratado Suplementario con temas escotistas. Como ya se ha indicado, esta división bipartita es herencia escolástica, con la modificación de la “cuarta operación” mental. Estas divisiones y subdivisiones están bien marcadas en el texto y su sistemática queda clara en el índice final.

Dado que la transcripción completa presumiblemente se utilizará para análisis específicos textuales, he optado por una transcripción facsimilar, línea por línea, numeradas parra cada página del original que se marca al inicio entre corchetes. En nota se colocan sólo aquellas observaciones que no tuvieron cabida en las notas de la traducción.

FERNANDO BRACO OFM

[p. 1]

[Annus 1793]

CURSUS PHILOSOPHIAE IPSIUS PARTES
COMPLECTENS
LOGICAM, NEMPE, ETHICA ET META-
⁵ PHYSICAM

Dictatus a Patre Fratre Ferdinando Braco,
Cathedrae Artium Moderatore.
In hoc magno Conventu Recolectionis Bonaerensis.

Ab ipsoque dicatus Dei Matri almae, in qua tamquam
¹⁰ pulchritudo, tantaque puritas, ut sub Deo nulla major
[...]¹ mequit utpote sine culpa labe concepta,
dilectissimo etiam sponso Divo Joseph, quem [...]
ipsius gratiarum donis, mentisque clarior, et concordi
voce celebrant agnina caelitum.
¹⁵ Necnon, et viro insignis mirabili plagarumque
Christi Portatrix Seraphico Nostro S. Francisco et filio
ejus perfectissimo imitaturi doctorique N. S. Bona-
ventura, cuius doctrina, cuiusque sanctitas, quasi ignis
fulgens tamquam bassauri solidum ornatum [...]
²⁰ lapide pretioso florens

Fuit inceptus
Audiente Fray Quintana
Julii anno Domini 179[3]

¹ Textos rotos o borrados, hasta p. 7; lagunas de media, una o dos palabras cada vez.
Se indica [...]

[p. 2]

[p. 3]

PRAEFATIUM

1. Grammaticae difficultatibus superatis tempus est jam, dilectissimi in Domino discipuli, ut ad Philosophiae studium convoleris.

⁵ **2.** Est igitur Philosophiae, si nominis etymon atten- datur, sapientiae amor, seu studium sciendi; at jux- ta communem sensum usurpare est scientia, seu cog- nitio rerum omnium per suas causas aut effectus inquisita.

¹⁰ **3.** Ejus autem originem ne aliunde quaeratis quam a Deo; id enim praterquamquod naturali lumine sapien- tis notum, testatur sapissime Sacra Pagina [...]:

Eclesiast. c. 1, v. 1 *Omnis sapientia a Domino Deo est., et cum illo fuit semper, et est ante evum.* Et

¹⁵ Ps. 93: *Qui docet hominem scientiam.* Unde nam enim sapientiae lumen humanae menti illa bene po- tui nisi ab eo, qui, ut ait Apostolus *lumen habitat in- accessible.* Ab hoc ergo patri hominum reperitum est Philosophiae omnisque sapientiae origo, a quo

²⁰ omne bonum procedit. Illam certe Adamo primus infundit, a quo per [...] potuit ad Noe [...] mum [...] a Noemo vero ejusque natis ad ca[4]

[p. 4]

[...] et Hebraeos ab nisi ad [...] a quibus
[...] quosque [...] populos successu
temporum. Verumtamen primis illis
temporibus hominum incuria sic obsolevit, ut qui
⁵ subsequentibus saeculis vivere non sine improbo
labore illam sub ignorantiae tenebris alte difussam
invenire, ac ad pristinum splendorem aliquatenus
restituire potuerit.

4. Restauratam autem Philosophiae seriem, sumamque
¹⁰ vehementer optarem, trienni tamen angustiae
ab hoc abstinent, cohaerent. Eam vero si (ut
Philosophiae studiosos decet) perspectam habere [...]
per otium vobis legat Patris
Hauser, Altieri, Almeida et alios plures [...]
¹⁵ simul, ac compendio redactam Philo-
sophiae historiam tradentes.

5. Inquirenda autem utilitate ac necessitate
Philosophiae, non est etiam multum haerendum,
cum notum sit, illas hominis mentem illuminare,
²⁰ voluntatem insuper ordinare ac perfici.
Philosophiae enim erit, quae verum a falso, atque
Christianum in fide corroborat, atque ad ejus ad-
versarios confutandis coercendos maxime
conducit.

²⁵ **6.** Se partibus demum in qua Philosophia divi-

[p. 5]

di aliquid dicamur. Et quidem primo Plato tripartitam fuisse, in moralem, nempe, et naturalem, et rationalem, seu in Ethicam, Physicam et Logicam, testatu Augustinus, Libro 4º De Civitate Dei, cap. 4. Nunc autem
⁵ communiter in quatuor partes dividitur, videlicet Rationalem, Naturalem, Transnaturalem, Moram, sive in Logicam, Physicam, Metaphysicam et Ethicam; et Logica quidem intellectum dirigit, Physica eidem rerum naturalium causas vi tendit.
¹⁰ Metaphysica ad altiora, subtilioraque meditanda erigit. Moralia tandem hominis voluntatem ad se ipsum bonum adducit; et hic quippe scopui est Philosophiae, ut enim ait Augustinus Libro 8 De Civitate Dei, cap. 1. Si Philosophiae nomen amorem sapientiam [...]
¹⁵ Deus autem sapientia est per quam facta sunt omnia, ille certe verus philosophus est qui amator est Dei. In hinc itaque finem in eas elucubrationem dirigens praefatas Philosophiae partes vobis exponam ipsis attendes principiis. Recentiorum praecipue in rebus physico-sicis, necnon et Magistri semper Subtilis Scoto Duns. Sed anteaque opus hac incipietis, vos carissimi fili, et moneo, et hortor demisse est [...] est Deum invocetis, qui vobis bonam mentem largiatur. Nisi ab [...] rem omnem deducere
²⁵ rit [...] moribus, et [...] mentem

[p. 6]

vestram imbreritis, scitote numquam vos Philosophiam illam quae nulli est [...] obnoxia est consecuturus. Cum Spiritus Divinus asserat nequaquam in malevolam animam ingressuram
⁵ substantiam Virginis Matris Mariae in gratiae candoribus conceptae protectionem continuo implorate. Hanc reginam pulcherrimam subsectionis titulo, hanc misticam litterarum civitatem, sublimen sapientiae sedem, dexteri⁹ nam ducere, et sapientiae emendatricem in advocatos apud Deum in hoc curriculo philosophico instituimus. Ejus atque sponsum dignissimus, necnon Patrem nostrum Franciscum, ejusque filium dilectissimum, Doctoremque nostri Seraphicum Bonaventuram, sub quorum tutelae
¹⁵ jam nostra Logicae operam damus.

Non est in moli veneranda scientia lecto
Continua nobis parta labore venit²

[p. 7]

IN LOGICAM SIT PRAEFATIUM³

7. Logicae nomine ea venit facultas, qua in vero recte

² En tinTa más oscura y letra caligráfica, quizás de otra mano.

³ Junto al título, garabatos ilegibles.

cognoscendo, ordinateque explicando mens humana dirigitur. Haec est duplex, naturalis nempe et artificialis.
5 Prima est ipsum naturae lumen omnibus hominibus insitum, cum quo absque ulla notitia regulante possunt ratiocinari. Artificiali (de qua in praesentiarum est agendum) est quae propositionibus certis quibusdam regulis mentem ad invenienda
10 veritatem reddit promptiores.

8. Inconfeso est apud omnes Logicam ordinare et dirigere mentis nostrae operations. Haec [...] licet tres communiter a Peripateticis recensentur; quartam his ademur, scilicet simplex
15 apprehensio, judicium, discursum et methodus.
Apprehensio est nuda rei contemplatio absque affirmatione, vel negatione, ut cum nude apprehenditur vel concipitur sol, luna, terra, etc. absque eo quod de his rebus aliquid affirmetur vel negetur vel
20 per aliquam rationem conjungit, vel per negationem

[p. 8]

conjunget, separate. Sic ideam terrae consideramus, vel affirmamus vel negamus esse rotundam.

9. Porro in omni judicio tria distinguamur oportet,
5 subjectum nempe, attributum vel alio nomine praedictum, et copulam. Subjectum illud est, de quo mens aliquid affirmat vel negat, cuiusmodi sunt in dictis iudicis “aer”, “luna”. Attributum est quod de alio affirma-

tur vel negatur; tales sunt “gravis”, et “lux”; copula
¹⁰ tandem est verbum, quo subjectum attributo connectitur, vel ab eo separatur, per negantem particulam. Discursus est ea mentis operatio, quae ex nota veritate aliam prius ignotam educit, sive ex pluribus notis judiciis aliud prius ignotum elicetur, ut
¹⁵ ex fumo alicubi viso infero ibi latere [ignem]. Dispositio tandem est ea mentis operatio per quam varias ideas, judicia, et ratiocinia eo ordine dirigerimus, qui rei explicando sint idoneus.

10. Haec communiter quatuor in partes Logicam
²⁰ auctores dividunt, prout nempe quatuor tantum mentis operationes considerant, quia tamen unus involvit, ut generalioribus quibusdam, rationibus praemissis circa mentis operationes. Scholasticae aliquod exercitationes sub
²⁵rectantur, quibus tironeam artis disputandi,

[p. 9]

exerceantur; idcirco dum in partes Logicam dividimus. Prima institutiones comprehenditur ac percepta, quibus instructus possit intellectus recte peragere, judicare ac ratiocinari, suasque operationi
⁵ disponere. Altera disputationes Scholasticae in quatuor mentis operationes proponet. Sic igitur

LOGICAE PARS PRIMA: DE QUATUOR MENTIS OPERATIONIBUS
SECTIO PRIMA:
DE INTELLECTUI PERCIPIENTE

10 CAPUT PRIMUM.
QUID, ET QUOTUPLEX SIT IDEA

11. Antequam dare naturam et divisionem exponitur aliqua de mente humana, et ipsius actibus ac facultatibus dicere oportet.

15 12. Est itaque mens humana vis qua res plurimas percipimus, de his judicamus et discurremus, easque si bona sint amplectimur, si mala aver- samur. Haec perceptiva mentis facultas pro multiplice objectorum diversitate, et vario **20** percipiendi modo diversa sortitur nomina; jam enim facultas sciendi, seu potentia sensitiva, vis imaginandi, sensus intimum atque vis intellectiva dicitur.

[p. 10]

13. Facultas sentiendi seu sensatio **est illa mens actu quo percipimus immutationem factam ab objecto externo** in nostris organis sensoriis; hinc organa sensoria **5** sensui externi appellantur, quia illis tamquam organis seu instrumentis mens nostra objectorum insensibilium utitur. Lex autem sensationis est, ut quoties in nostro sensorio rite constituto ab objecto sen- **10** sibili, quid in immutatio producitur, tunc in anima oriatur sensatio, quaedam pecu- liaris huic (?) immutationi respondens et quo-

que etiam immutatio organi rite confor-
met eadem est, toties quoque in anima ex-
¹⁵eretur eadem sensatio.

14. Vis imaginandi seu phantasia ea est
mentis facultas qua res sensibiles **nunc**
absentes olim vero perceptas cognoscimus.
Sic dum nobis repraesentamus solem tem-
²⁰pore non actu, sed alias visum, dici-
mus imaginari. Sensui intimus est
mentis facultas, qua se intime cognoscit
earumque mutationem et operationem cons-
cia redditur.

[p. 11]

15. Vis intellectiva, intellectus seu ratio est ea nos-
tra facultas, qua res spirituales vel etiam
sensibilis sub ea tamen ratione, sub qua
a sensui vel phantasia non attinguntur
⁵cognoscimur: sic sunt ideae universalium,
virtutum et aliae hujusmodi.

16. Distinctarum animae facultatum actus dis-
tinctis etiam hominibus significantur actus,
siquidem facultatis sensitivae, sensatio
¹⁰externa; actus imaginativae, sensatio in-
terna; imaginatio, idea imaginationis; actus
sensui intimi, perceptio interior; conscientia
atque tandem actus intellectui, apprehensio
sive idea dicitur. Singulorum actuum essen-

¹⁵tia ex traditis facultatum animae definitionibus ignotescit; id earum itaque naturam specia-
lium prosequamur.

17. Idea intellectualis aliud non est quam re-
praesentatio rei, seu ea mentis affectio, qui
**²⁰rem attingimur, quin de ipsa re quidquid fair-
metur vel negetur.** Talis est idea Dei, homi-
nis, quae etiam vocari solet apprehensio
intellectualis rei forma, nobis imago, ex
emplar, species rei expressa, veritas mentis.

[p. 12]

Hinc advertendum est differentia esse inter
imaginationis et intellectus ideas; imagi-
natio siquidem utpote materialis solis
potest res sensibiles menti exhibere. Intellec-
⁵tui vero res spirituales et intelligibles potest
repraesentare.

18. Ratione objecti dividitur primo idea in simplicem
et complexam; idea simplex dicitur illa, quae in plures
distinctas rationes resolvi nequit; ejusmodi sunt
¹⁰ideae unitatis et veritatis, atque id genus aliae. Complexa
vero quae plures distinctas notions in se continet, ut
idea hominis, quatenus sub ratione animalis ra-
tionalis a nobis ille concepit; duae quippe in ea
sunt notions, animalitatis scilicet, una, rationa-
¹⁵litatis altera. Dividitur secundo in adaequatam et
inadaequatam. Prior est, quae omnia in re conten-

ta mendis exhibet. Posterior autem quae aliquid
tantum ipsius rei mentis ostendit. Cognitio rei ad-
aequata comprehensiva vocari solet. Opino tamen
²⁰ ad quam comprehensionem necessario requiri non solum
ut ista rei essentia, verum etiam est id omne quod
formaliter et eminenter ea res continet, cognoscatur
quod adeo, ut omni penitus modo, quo rei apta absolu-
te cognoscibilis in se est, mens illa attingat. Ex quo

[p. 13]

infertur comprehensivam rerum cognitionem soli Deo
convenire.

19. Ratione originis in tres autem speciebus plerique
solent ideae, nimirum in adventitias, factitias et innatas.
⁵ Adventitias ideas vocant, quas sensu ope adquirimus.
Factitias, quas ex adventitiae componendo, aut separando
nos ipsi efficimus. Innatas vero, quae sine opera nostra
in nobis sunt, utpote ex temporis momenti ab ipsa
impressae, quo eam creat organisatoque corpori copulat ineffa-
¹⁰biliterque conjungit. Adventitiae igitur sunt rerum omnium
sensibilium ideae, quippe quae nobis ex nobis ipsis per
sensus adveniunt. Factitia idea montis aurei, utpote
composita ex adventiis ideis, [montis] et aurei. Innata vero
idea Dei, si iis credimus, qui hoc idearum genus admit-
¹⁵tendum in nobis esse, contendunt.

CAPUT SECUNDUM: DE IDEARUM UNIVERSALITATE,
PARTICULARITATE ET SINGULARITATE
UBI DE QUINQUE IDEIS
UNIVERSALIBUS

²⁰ **20.** Omnis idea, vel universalis, vel singularis est vel particularis. Universalis dicitur illa quae reprezentat id quod pluribus commune est. Talis est notio animalis. Haec communis est homini, bellui, reliquisque quoque tribuitur. Particularis est illa, quae unum quiddem numero ²⁵ subjectum, tantummodo nobis exhibet verum omnium vagum et indeterminatum. Sic particularis est idea

[p. 14]

hactenus quod momento evocatur, dum cum aliquo venientem ipsi concipiatur. Ideo vero singularis ea est quae unum nempe certum determinatumque subjectum menti reprezentet; hujusmodi est idea Persi.

⁵ **21.** Quinque idea [...] vulgo numerantur, scilicet genus, differentia, species, proprium, et accidens. Praedicationes [...] solent, quatenus modum exhibet quod unum quodque attributum de re enuntiari possit. Omne enim quod de alio dicitur, enuntiatur vel ut generis, vel ut differentia, vel ut species, vel ut proprietas, vel ut accidens. Tribus prioribus modis, ut patebit, enuntiantur attributa, quae ad subjecti essentiam spectant, duobus vere reliquis dici solent de rebus quae extra illius essentiam existunt.

¹⁵ **22.** Genus est universale attributum commune pluribus differentibus specie. Hujusmodi est notio anima, quod si ad homines atque bellugas referatur. Species vero differri dicuntur, quae sub eodem genere posita natura sive essentia sunt inter se diversa; sic homo et ²⁰ equus specie different, qua licet sint sub eodem generi animalis, in eoque plane convenient, adhuc tamen essentialiter inter se discrepant. Generica itaque ratio quae maxime universalis est, determinatur atque ad pauciora subjecta contrahitur per attributum, quod ad ipsorum essentiam ²⁵ itidem spectat, nempe in homine per rationalitatem contrahitur attributum animal.

23. Genus dividitur primo in proximum et remotum.

[p. 15]

Proximum dicitur illud, quod enuntiatur illud, quod enuntiatur de pluribus differentibus speciebus, ut nullum aliud attributum habeat infra se, quod de illis sub generis idem ratione possit dici. Remotum vero est illud quod aliud genus sub se contingit. Dividitur secundo in supremum, medium et infimum. Supremum est quod supra se nullum habet conceptus cui vera generis ratio competat. Medium quod tam supra quam infra se habet genus. Infimum dicere sub quo genus aliud non reperitur. Sic idea substantiae ¹⁰ dicitur supremum genus, vivens, genus medium, et animal infimum.

24. Differentia est id omne per quod res una ab altera differt. Duplex est: essentialis et accidentalis. Differen-

tia essentialis (quae sola nobis consideranda modo occurrit)
¹⁵ dicitur illud attributum per quod una res ab alia cum
in genero convenit, essentialiter discriminatur; hujus-
modi est in homine rationalitas: per hanc enim
belluis essentialiter distinguuntur. Hinc differentia essentia-
lis referri potest, tum ad genus, quod dividit,
²⁰ tum ad totus quod cum genere constituit. Si referatur ad genus,
rationem habet attributi determinative; habet tamen ratio-
nem parties essentialis, si cum toto, quod ex illa fit con-
ferentur. Species est idea exprimens naturam plures
solo numero distinctis, convenientem, tamquam integrans
²⁵ eorum essentiam. Talis est idea hominis, seu substantiae
rationalis, quare naturam singulis hominibus communem re-

[p. 16]

praesentat.

25. Triplicem speciem enumerant logici, supremam, medium
et infimam. Supremam vocatur quae supreme generi imme-
diate subjicit, ut corpus; medium quae sub genere me-
⁵dio posita est, atque idea que ita est species, ut generis
veram rationem retineat, sicuti animal. Infimam ve-
ro nullum sub se continens speciem, sed tantum in-
dividua, sicut homo. Hinc quaeri solet, quid sit indivi-
duum. Dico sic a logici definiri: id sub quo nihil
¹⁰ reperitur, de quo illud, vel ut tota essentia vel ut essentiae
pars valeat enuntiari.

26. Proprium quadruplex est. Proprium primo modo dicitur
attributum quod soli speciei convenit, sed non omni, ut

medicu[m]. Secundo modo vocatur propriu[m] quod
15 dividi toti specie, sed non soli, ut duos habere pe-
des. Tertio modo propriu[m] dicitur quod omni qui-
dem et solis specie accidit, sed non semper. Hac
ratione propriu[m] est homini cognoscere. Quarto
demum modo propriu[m] nuncupatur, quo compe-
20tit omni solique specie, et quidem semper. Sic proprie-
tas quaes homini competit quarto modo est veri
inquirendi, investigandique cupiditas.

27. Propriu[m] quarto modo dividi solet in genericu[m] et
specificu[m]. Primum dicitur quod rebus competit rationes
25 attributi generici. Secundo, quod illud convenit ra-
tione differentias specificae, tam proprietas generice

[p. 17]

quam specificae [...]⁴
definiturque. Attributus [...]
differentias [...]
reciproco. Dicitur [...]
5 videlicet ratione attributu[m] ad [...]
spectat.

28. Accidens tandem est idem exprimens rationibus
quod alicui accidentaliter convenit seu quod ad-
esse a subjecto, salva ipsius essentia. Sic idea albedine,
10 praedicatum parieti accidentaliter conveniens expri-
met, quaes albedo et adesse et abesse potest salva parita-

⁴ Texto borrado, cinco lagunas de casi un renglón cada una.

tis essentia. Quoniam vero hujusmodi attributum potest esse pluribus commune, ideo inter universalia numeratur. Definitur ergo accidens hoc modo sumpto:
¹⁵attributionem commune pluribus de quibus enuntiatur in [...] omnino contingentur.

CAPUT TERTIUM: DE VERITATE ET
FALSITATE, CLARITATE DIS-
TINCTIONE, NECNON DE
²⁰ ALIIS DIVISIONIBUS
IDEARUM

29. Veritas cognitionibus est illius conformitas cum re cognita; igitur e contrario illud erit falsum cognitum, quo re ipsa secus est, atque cognoscendi videatur. Hinc vera erit
²⁰ idea, si res hujusmodi fuerit, ejusmodi in idea nostra

[p. 18]

relucet. Erit vero falsa quae non est ipso in se ut in idea nobis appareat. Idea clara dicitur illa, quae notas exhibet sufficientes ad objectum cognoscendum et ab aliis discriminandum. Obscura involvit notas minus sufficientes;
⁵ v.g. notio lunae, idea clara est, cum haec objecta sit neminem non agnoscat et ab aliis discernat, et notio stellae polaris obscura est his qui non satis illam distinguit.
Distincta dicitur idea rei, si ita nobis res ipsa in ea reluceat, ut caeteris omnibus discernatur. Dicitur
¹⁰ vero confusa, si plura diversa nobis illa occurrat. Sic distincta est cognitio, per quam hominem percipimus sub ratione animalis rationalis; confusa vero, quam

non nisi animal ipsum attingimus. Idea intuitiva dicatur quae rem quemadmodum est in se ipsa, non per ¹⁵ ideas alienas, sed per proprias attingit; talis est idea canis praesentis. Abstractiva, quae repreaesentat objectum in commune et sine determinationibus singularibus, v.g. canem quamtemcumque [qualemcumque, aut quae objectum non per proprias, sed per alienas species attingit; talis est ²⁰ idea, quam de Deo nos viatores habemus.

30. Cognitio directa tendit in ipsum objectum, v.g. solem attingit. Reflexa in ipsam cognitionem directam tendit, cum pro objectum habet. Cognitio absoluta rem quasi solam et absque ullo respectu repreaesentat; sic ²⁵ ea “hominis” est absoluta, repreaesentat enim animal [rationalis].

[p. 19]

Tandem advertatis vellim, primo: **quod unum dum-taxat objectum non plura simul contemplari debemus.** Cum enim vim perceptiva, non solum finita in nobis sit, verum etiam tenebris undique confusa, multisque ⁵ obstaculis praepedita, rerum multitudine adeo opprimitur, ut ad eas distinete percipiendas incapaz prorsus sit, et plane inulta. Secundo, quod **in rebus considerandis cavenda summo studio est praecipitatio mentis.** Non enim tanta mentis nostrae vis est, ut ¹⁰ omnia valeat, quemadmodum sunt in se ipsis uno simplici intuitu plane attingere.

31. Tertio: cum in earum rerum consideratione versari debemus, quae vel spirituales, vel sensuum orga-

nis, licet corpore percipi haec possunt, **caveamus**
¹⁵ **oportet ne imaginem quamdam in caerebro**
sive mens nostra efformet, in qua perinde hac in
speculo res ipsas expendat, meditetur atque conside-
ret. Quarto, **cavendum quoque summo studio**
est, ne res quas contemplamur, ideis nostris ita
²⁰ **accomodemus, ut persuasum nobis sit, eas revera**
esse hujusmodi, cujusmodi in ipsis ideis esse viden-
tur. Non enim res ab ideis nostris, sed ideae a
rebus ipsis dependent. Itaque ne in hoc vitium in-
cauti labamur, necesse est rei non solum attente

[p. 20]

verum etiam iterato saepius examine considera-
mus.

32. Quinto: **plurimum interesse rem, quam con-**
templamus cum aliis jam cognitis conferre, easque
⁵ **comparare inter se simul attente considerando**
quid illis omnibus commune sit, quidque singula-
rum proprium. Sexto: quoniam iddearum confu-
sio, atque obscuritas ex eo potissimum oritur, quod
rerum discrimen menti attendenti non satis pa-
¹⁰teat, danda est opera, ut perfectiones nostras prae-
cedat, idonea quedam rerum diversarum incer-
tas clare distributi, eaque omnia ad certa veluti
suprema capita revocentur quae in una, eademque
re simul permixta menti consideranti occurrunt.
¹⁵ Primo itaque agemus de divisione in genere, tum
de divisione entis, tum de categoriis Aristote-

lis.

[CAPUT] QUARTUM: QUID EST,
QUOTUPLEX DIVISIO,
²⁰ QUAEDAM OBSERVANDA
UT RECTE FIAT

33. tanta est utilitas divisionis in qualibet arte, et scientia, ut illam Philosophi vocent modum scien-

[p. 21]

di; divisio itaque generatim sumpta **non est nisi totius in suas partes distributio**. Hinc quotuplex est divisio, quotuplex est totum, quod potest dividi. Cum ergo totum aliud dicatur potentiale, aliud essentiale,
⁵ integrale aliud, et aliud accidentale. Ipsa itidem divisio vel potentialis est, vel essentialis, vel integralis, vel accidentalis. Totum potentiale vel logicum **dicitur attributumque quocumque universale, quod per differentias ad plura determinatur, ac in illa veluti dis-**
¹⁰**tribuitur**. Sic animal dicitur totum potentiale quia per rationalitatem et irrationalitatem dividitur. **Totum essentiale est id omne cuius natura sive essentia ex pluribus intrinsecis coalescit**: sic homo dicitur totum essentiale quatenus ex anima
¹⁵ rationale, et corpore essentialiter constat. **Totum integrale vocatur illud, quod ex pluribus constat non solum extra se invicem positis, verum et ejus natura utiliorum unum ab altero in existendo nequaquam dependeat**. Hujusmodi autem partes

²⁰ quae integralis dici solent, vel sunt homogeneae, vel heterogeneae. Prioris generis dicuntur illae, quarum eadem est natura; posterioris vero quarum natura est diversa. Sic ligni frustra sunt partes integrales illius homogenea, at vero caput, brachia
²⁵ et caetera sunt partes integrals heterogeneae hominis.

[p. 22]

Totum postremo accidentale **est id omne quod ex subiecto et accidente consurgit. Voco autem accidente quidquid contingenter advenit rei, eamque denominat**, ut doctrina in homine.

⁵ **34.** Divisio potentialis **est distributio superioris in inferiora; divisio essentialis est partitio in eas partes ex quibus res ipsa essentialiter componitur.** Quoniam vero compositio est duplex, physica et metaphysica, ita divisio. **Divisio essentialis metaphysica est distributio rei in illa ejusdem essentialia attributa quae mente dumtaxat possunt comprehendim cuiusmodi sunt genus et differentias.** Divisio vero physica est partitio rei in ea realia principia ex quibus rei ipsa essentialiter coalescit,
¹⁵ **cuiusmodi sunt in homine anima rationalis et corpus pluribus dissimilibusque organis instructum.**

35. Divisio integralis **est distributio totius in suas partes integrales.** Divisio tandem accidentalis triplex est, vel enim dividitur bonum in bonum animae
²⁰ et bonum corporis, accidens per subjecta quibus

res ipsa inest, ut cum dividitur bonum in bonum animae et bonum corporis, vel dividitur subiectum per illa accidentia quae ipsis inesse possunt;

[p. 23]

ut cum corpus dividitur ratione albedinis et nigredinis in album et nigrum, vel demum dividitur totum accidentale in accidentalia, ut cum dividitur in dulce et amarum.

⁵ **36.** Quatuor regulas communiter Philosophi resonant divisioni.

Prima est, **ut divisio sit brevior quo fieri potest.** Dividi ergo debet res, at non in partes imminutas quae mentis aciem fugant. Secunda regula: divisio debet esse

adaequata: talis nempe **ut membra divisionis simul**

¹⁰ **sumpta, neque totum divisum excedeant,** neque ab illo deficiant. Tertia: membra divisionis sese mutuo excludunt, videlicet hujusmodi ea sint, ut illorum unum in altero minime contineatur. Hujus regulae defectu peccat divisio animalis in sensitivum et rationale,

¹⁵ cum rationale, ut est evidens, in sensitivum complectatur. Tandem, **divisio fiat in membra proximiora seu immediate.** Sic divisio substantiae in spiritualem et corpoream optima, et quia spiritualitas et corporeitas substantiae genus immediate distribuit.

²⁰ CAPUT QUINTUM: GENERALIS ENTIS REALIS DIVISIO BREVITER EXPLICATA

37. Ens reale dicitur, **id omne quod nullam terminorum pugnam sua in essentia involvit.** Prima et imme-

[p. 24]

diata divisio est in substantiam et accidens, sive
ut recentiores agunt in rem et modum. Substantia **est quid-
quid alio non indiget in quo sit, ut existere.** Accidens vero
seu modis **id vocatur quod nequit existere nisi in
5 alio sit.** Substantia dividitur primo in spiritualem
et corpoream. Prima est illa **quae natura sua vi cogitandi
donata est.** Secunda est, **quae tactui natura sua resistit.**
Substantia spiritualis vel est summe perfecta, et omnino
independens, vel est imperfecta et finita; prima una est,
10 eaque dicitur Deum. Secunda est duplex: aliena enim est
natura sua completa, et vocatur Angelus. Altera vero
ex se incompleta est, et hominem constituit. Unde ani-
mal rationalis nuncupatur.

38. Substantia corporea dividitur in simplex et compo-
15 sitam. Simplex **est quae ex pluribus natura dissimilibus intrin-
secus non coalescit.** Compositum vero, **quod ex pluribus diversae
rationis intrinsecus constat.** Corpus compositum distri-
bui solet in vivens et non vivens. Vivens si est prae-
ditum principio motus progresivi, animal nuncupatur;
20 si tali principio est destitutum, planta vocatur.

39. Sicut omnis substantia, vel spiritualis vel corporea est,
ita omne accidens est hujusmodi. Accidens tam spiritua-
le quam corporeum dividitur ab scholasticis in absolutum et respectivum.
Absolutum vocant, **quod concipitur in subjecto, quin necesse**

²⁵ sit subjectum ipsum ad aliud referre, v.g. color et sapor

[p. 25]

et caetera. Contra vero respectivum appellant, **quod in subjecto concipi non potest quin ipsum subjectum cum altero comparetur, atque ad illud referatur**, ut similitudo, aequalitas, etc. Accidens vero absolutum a Peripateticis dividitur in modale et non modale. Primum est id omne in illorum sententiam, **quod ita dependet a subjecto, quod afficit, ut nec esse, nec concipi posset, quin in ipso subjecto existat, atque in illo concipiatur**; v.g. rotunditas, quia percipi minime posit, quin subjectum in quo sic ¹⁰ mens quoque concipiatur. **Secundum est illud, quod non solum percipi a nobis potest independenter a subjecto, verum etiam potest divina virtute re ipsa existere, quin subjectum efficiat, ut colores, sapores**, etc. Sed quam falsa sit haec doctrina in Physica, Deo dante, videbimus.

¹⁵ **40.** Aliter itaque hac super re philosophorum recentiores. In hancque, cum dividimus omne quod est in rem et modum, non nisi modalia accidentia agnoscunt, eaque loquendo de corporeis in primaria et secundaria distribuunt. Primariam vocam ex quibus alia ²⁰ quae in corporibus sunt accidentia proveniunt. Secundaria vero, quae ex primariis derivantur. Primaria sunt magnitudo, figura, motus, quides, et situs. Magnitudo est certa, determinataque corporis extensio. Figura est extensio, secundum plures dimensiones undique determinata. Motus est translatio corporis de uno loco ²⁵

[p. 26]

in alterum. Quies est permancio corporis in eodem loco. Situs est artificiosa partium dispositio in toto. Accidentia secundaria in quinque classes prout numero sensuum externorum distribuuntur. Modi postremo alii sunt positivi, alii negati-
⁵ vi. Prioris generis dicuntur alii, qui realem ali-
quam subjecti perfectionem exprimunt, v.g. extensio. Pos-
terioris vero, qui negationem perfectionis in subjecto desig-
nant, ut ignorantia, caecitas, etc.

CAPITULUM SEXTUM: DE
¹⁰ ARISTOTELIS PRAEDI-
CAMENTIS

41. Categoria est quaedam suorum attributorum series, quae de substantiae individuo enuntiari a nobis possunt. Decem communiter a Philosophis numerantur, scilicet substantia, quantitas, qualitas, relatio, actio,
¹⁵ passio, ubi, quando, situs et habitus.

42. Substantia.

Substantia nomine mea quidem sententia hic non inte-
lligitur ens per se existens, sed specificat natura, sive
essentia individui substancialis: praedicamentalem idcirco
²⁰ substantiam definiendam puto: id quod respondetur definiendi
quid essentialiter sit res quaevis individua. Plures
proprietas praedicamentalis substantiae numerant
philosophi. Prima: non habere contrarium. Contra-
ria dicuntur, quae ab eodem subjecto sese mutuo expellunt.
²⁵ Cum ergo essentia individuis sit primum in re, atque

[p. 27]

adeo subjectum non habeat, in quo recipiatur, nequit habere contrarium. Secunda esse subjectum contrariorum, earum scilicet affectionum, quae ab eodem subjecto sese mutuo expellunt. Individui essentia est, id in quo tam-⁵ quam in subjecto, omnes illium affectiones recipiuntur. Tertia, non suscipere magis et minus.

43. Quantitas.

Quantitas in genere est illud attributum penes quod duo si inter se mutuo comparentur, aequalia vel inaequalia dici ¹⁰ solent. Plures sunt species quantitatis. Prima dicitur quantitas perfectionis, eaque his omnibus competit, quibus enim omnino est esse majus, ac esse perfectius. Secunda est quantitas virtutis, nempe major minorve extensio activae potentiae. Tertia est quantitas molis, sive magni-¹⁵tudinis entitativa corporum extensio. Quarta est quantitas discreta, sive numerica vel magnitudinis. Dicuntur autem multae, quae a se mutuo sejunctae re ipsa sunt vel ut separata expressantur. Proprietates quantitatis tres sunt. Prima et praecipua est esse fundamentum aequalitatis et inaequa-²⁰litatis. Etenim non nisi ratione quantitatis duo inter se aequalia vel inaequalia dicuntur. Secunda non habere contrarium; nullum enim est attributum quod quantitati adeo contrarium sit, ut a subjecto, quod afficit illam expellat. Tertia, non suscipere magis et minus; unum quippe non dicitur magis quantum alie-²⁵no, sed majus.

44. Qualitas.

[p. 28]

Hic nominee qualitas **intelligitur illud attributum ratione duo accidentaliter sive mutuo similia sunt, vel dissimilia.** Dividitur primo in habitum et dispositionem. Habitus est prima facilitas agendi activae potentiae superaddita.

⁵ Dispositio vero **non est nisi proclivitas quaedam potentiae ad agendum.** Hinc dispositio non natura, sed gradu differt ab habitu. Habitus autem vel acquisitus, vel infusis. Prior **est constans et absoluta animi aut corporis aliqua in re perfectio, non natura data, sed studio industriaeque partam.**
¹⁰ Posterior vero is **est, qui actum omnem praecedit.** Dividitur secundo in naturalem potentiam et naturalem impotentiam. Naturalis potentia **est vis naturaliter nobis insita, qua operamur** vel contrarium resistimus. Contra vero naturalis impotentia est carentia virtutis ad agendum
¹⁵ vel resistendum contrariis.

45. Dividitur tertio in passionem et patibilem qualitatem. Patibilis qualitas est **affectio sensibilis firmiter inhaerens subjecto, ut nigredo in corvo.** Passio est affectio itidem sensibilis a subjecto cito transiens ut rubor in ²⁰ vultu, ortus ex verecundia. Dividitur quarto in formam et figuram. Forma **est data figura membrorum cum coloris quadam suavitate.** Figura eest terminus quo corpus circumscribitur. Proprietates qualitatis tres sunt. Prima: est fundamentum **accidentalis similitudinis et dissimilis-**
²⁵ **tudinis.** Secunda: **habere contrarium.** Tertia: **posse intendi vel remitti.**

[p. 29]

46. Relatio.

Relatio est **ordo unius ad aliud**. Dividitur in reale et rationis.
Prior est illa quae datur inter duo, quin intellectus noster eorum unum ad alterum referat, ut qualitas inter duo ligna palma-
⁵is longitudinis. Posterior vero **ea est quae ab intellectu duo inter se muduo comparante dependet**. Relatio realis duplex iti-
em est, quarum una intrinsecus adveniens, altera extrinse-
us adveniens nuncupatur. Relatio intrinsecus adveniens dici-
ur illa quae consurgit inter extrema statim, ac in rerum natura
¹⁰ posita sunt, ut similitudo inter duo alba. Relatio extrinsecus adveniens vocari illa solet, quae ab externa aliqua conditio-
e, ut iner extrema resultet, necesario dependet. Hujusmo-
i est relatio agentis ad passum.

47. In omni prorsus relatione quatuor distinguenda occurunt,
¹⁵ subjectum sciicet, sive id, quod ad aliud refertur; terminus, seu id, cui subjectum comparatur; fundamentum, sive ratio penes quam illa duo inter se multis conferuntur; et ipsa relatio, sive ipsorum terminorum ordo. Tria proprietates relationis sunt. Prima: relata dici ad convenientiam. Secunda: relata simul tempore relata esse
²⁰ atque natura. Tertia: esse simul cognitione.

48. Actio et passio.

Actio est id, quo causa actu agens dicitur. Passio vero dicitur,
id est, quod subjectum actu patiens denominatur. Duae sunt proprie-
tas actionis et passionis. Prima est habere contrarium, sic
²⁵ calefactio dicitur actio frigefactioni opposita. Secunda est posse intendi et remitti.

49. Ubi, quando, situs et habitus.

Ubi est relatio rei ad locum. Locus autem, **est spatium ubi res est.** Triplex **distinguitur ubi**, circumscripтивum

[p. 30]

nempe, definitivum et sacramentale. Primum est **quod convenit tantum corporibus quo partes locatae correspondent partibus loci, ita quod pars superior sit in loco superiori, et inferior in inferiori.** Secundum est **illud, quod locatum est totum in toto**
⁵ **loco, et totum in qualibet parte loci.** Tertium (quod soli **corore Christi convenit**) es illud quod corpus Christi est totum⁵ in tota hostia, et totum in qualibet pars hostiae, cum hac circumstantia, quod in eodem instanti sit et jam in aliis locis. Quando **est respectus quidam ejusdem rei ad tem-**
¹⁰**us.** Dividitur quando in aevum et tempus. Aevum est mensura rerum permanentium, quae licet habuerunt initium non habebunt finem, ut Angeli. Tempus **est mensura rerum corruptibilium quae sicuti habuerunt ini-**
io, habebunt finem. Hic quaeritur, quid sit aeternitas?
¹⁵ Aeternitas est duratio rei interminabilis tam ante, quam ante post. Situs est **dispositio partium in loco.** Habitus est **comparatio rei ad vestem.**

CAPUT SEPTIMUM. DE
RERUM PRIORITATE,
²⁰ POSTERIORITATE ET SIMULTANEITATE

50. Potest unum esse priori alio, tempore, natura, ordine, dignitate, et causa. Dicitur **prius tempore**, quod aliquo

⁵ Original *ex toto*, no hace sentido.

temporis intervallo aliud praecedit. Sic Adam fuit prior tempore Eva. Dicitur prius natura, quod ita ex alio ²⁵ infertur, ut illud minimo ex ipso colligatum; sic genus est prius natura, quam specie, qui posita specie, ponitur genus, non e contra. Dicitur prius ordine quod in aliqua

[p. 31]

serie aliquo praecessit; sic minime secundus est prior ordine tertio. Dicitur prius dignitate, quod aliis honore praeest. Sic Episcopus presbyteris omnibus priori dignitate est. Dicitur prius causa, quod alterum re ipsa efficit, sic pater ⁵ prior est filio.

51. Tot similiter modis unum posterius alio vocatur, cum apposita oppositis rationibus explicantur. Tribus modis duo esse dicuntur, nimirum tempore, naturae et divisione. Dicuntur simul tempore, quae eodem tempore in rerum posita sunt. Simul ¹⁰ natura, quae ita existunt simul, ut uno posito alterum quoque ponatur necesse sit, quin neutrum illorum illorum sit causa cur illud existat. Simul denique divisione, vocantur illa quae idem genus dividunt.

CAPUT OCTAVUM.

¹⁵ DE SIGNO SENSIBILI GENERATIM SUMPTO, EJUSQUE AFFECTI-
NIBUS

52. Cum termini signa sint, quoque ideas, quas in mente habemus, aliud manifestamur, ordo postulat ut in primo hoc capite de signo agamus. In sequentibus vero de voce ²⁰ et terminis. Signum ergo est **id quod praeter speciem rei**

quam ingerit sensibus alius aliquid facit cognitionem venire. Sic fumus est signum latentis ignis. Signum dividitur in naturale et arbitratium. Primum est, quod ex sui natura rem a se ipso repraesentat diversam, ut ²⁵ fumus est signum naturale ignis. Secundum est quod ex hominibus

[p. 32]

arbitrario tantummodo, quid a se ipso distinctum significant; sic hedera ad fores appensa est signum arbitratium vini vendibilis. Caelebris etiam est divisio signi in demonstrativum, prognosticum, et rememorativum. Primum dicitur ⁵ quod rem praesentem, secundum quod rem futuram, et tertium quod rem praeteritam nobis designat, et exprimit.

53. Proprietas porro signi sunt veritas et falsitas, certitudo, incertitudo, improbabilitas. Verum dicitur signum si res ita se habeat, ut ab ipso signo exprimitur. Contra ¹⁰ vero falsum, si res illi minime congruit. Signum certum est illud quod numquam fallid. Incertum, quod toties ex equo fallit; probabile vero, quod vario fallit.

CAPUT NONUM: DE VOCE PROUT EST SIGNUM, ET DE
NOMINE SIVE TERMINO VOCALI

¹⁵ **54.** Vox generatim sumpta est sonus animalis ore prolatus; dividitur in articulatam et non articulatam. Prior est illa quae per syllabas, veluti per articulos distinguitur, ut vox “Deus”. Posterior vero ea est, quae per syllabas distingui nequit, ut est rugitus animalium. Nomen sive terminus vocalis, ²⁰ est vox articulata, qua mentis notiones earumque objecta a no-

bis exprimitur. Dividitur terminus vocalis in categorematicum et syncategorematicum. Primus est qui solus et rem per se ideam aliquam designat et exprimit, ut vox “homines”. Secundum vero, qui solus nihil significant, bene vero si cum categorematico conjugatur, ut “omnis”, “nullus”, etc.
25

[p. 33]

Terminus categorematicus dividitur primo in simplex et complexum. Prior est qui ex pluribus nonconstat. Posterior, qui simul plures terminos comprehendit. Sic “Deus” est terminus simplex, complexum vero “homo albus”. Dividitur secundo in substantivum et adjективum. Primum dicitur qui rem significat per se stantem, ut vox “homo”. Adjективum dicitur qui rem significat alteri adjacentem, ut vox “albus”. Dividitur tertio in concretum et abstractum. Concretus est, qui significant formam in subjecto, ut “album”. Contra vero abstractus nuncupatur, qui formam exprimit sine subjecto cuius est forma, ut “humanitas”. Dividitur quarto in absolutum et respectivum. Absolutus dicitur, qui rem designat sine ordine ad aliud ab ea disinctum, ut “homo”. Respectivus autem, qui rem exprimit, quantum dicit ordine ad aliud, ut “aequale”. Dividitur quinto in finitum et infinitum. Primus vocatur ille, qui significant rem certam et determinatam, ut “homo”. Infinitus vero, qui per particulam non sibi praepositam nihil determinate exprimit, ut “non homo”.

55. Dividitur sexto in univocum, aequivocum et analogum. Univocum est, qui tribuitur pluribus secundum eadem significationem, sic vox “homo” univoce dicitur de Petro et de aliis hominibus. Aequivocus, qui plane diversa exprimit, ut vox “canis” quatenus una voce designatur ani-

mal domesticum, marinum, et quodam sidus. Analogus est qui pluribus tribui solet quatenus eandem rem diverso modo,²⁵ vel eadem modo [...] diversas illa respectit. Is duplex est: vel analogia attributionis, vel analogia proportionis. Prima dicitur illa quae tribuitur pluribus quatenus idea ipso non [...]

[p. 34]

significatam diversomodo respiciunt. Sic homo nomen “sanum” dicitur de homine quatenus est sanitatis subjectum, de medicina quatenus illius causa, de urina quatenus est ejusdem signum. Terminus analogus analogiae proportionis vocatur ille qui dicitur de pluribus quatenus eandem ad diversa relationem habent. Sic nomen “caput” suprema parte et montis⁶ convenit hominis. Dividitur ultimo terminus, in terminus primo intentionis, et terminum secunda intentionis. Primum dicitur qui rem significat secundum statum in rerum natura habet, ut “leo”. Secundus, qui rem significat secundum aliquid ei ab intellectui attributum, ut “genus”, etc. Hinc idea repraesentans rem prout in se est⁷, dicitur prima intentio formalis, et idea ut cognita, secunda intentio formalis.

CAPUT DECIMUM, UBI EXPLICANTUR QUIDAM TERMINI
INTER DISPUTANDUM OCCURRENTES

¹⁵ **56.** De intelligentia terminorum non raro facilior solutio argumentorum et major intelligentia quaestionum pendet. Primo ergo utimur in schola terminis “essentialiter” et “accidentaliter”. Illud dicitur alicui rei essentialiter convenire, quod pertinet ad illius substantiam, ut rationalitas in homine. Illud acciden-

⁶ Original *mortis*, obvia mala audición del copista.

⁷ En el original hay punto e inicio de frase, pero no hace sentido.

taliter alicui rei convenit, quod non pertinet ad ejus essentiam. Utimur secundo
20 “formaliter”, “virtualiter” seu “eminenter”. Hi termini significant continentiam
effect-

tuum in suis causis. Continenter formaliter, quando in eis sint secundum
suam entitatem, ut calor in igne. Virtualiter vero seu eminenter quando sunt
in causa in virtute tantum illius productiva, ut color in vino. Utimur
tertio “materialiter” et “formaliter”; illud dicitur materialiter tale cui convenit
25 haec denominatio ratione materiae, ut “album est dulce”. Formaliter dicitur
quando praedicatum convenit subjecto ratione formae, ut “album discrepat”
forma-
liter, id est ratione albedinis.

57. Utimur quarto “absolute” sive “simpliciter”, “respective” seu
“nuncupative” et “secundum quid”. Res dicitur absoluta quando talis est

[p. 35]

secundum se et sine ulla comparatione. Respectiva dicitur, cum res in
se non habet formam denominatam, si tamen cum alio comparetur eam
videtur habere, ut si logicus cum musico comparare. Secundum quid
res dicitur talis cum denominatio convenit alicui cun limitatione,
5 ut aethiops dicitur album secundum dentes. Res dicitur adaequate talis
quando talis est secundum se totam et omnes suas partes, ut lapis dicitur
adaequate corporeus. Inadaequate dicitur quando est talis secundum aliquam vel
aliquas partes. Utimur adhuc “intrinsece” et “extrinsece”,
“mediate” et “immediate”. Res dicitur talis, quando habet
10 in se formam denominantem, ut rationalitas in homine. Extrinse-
ce vero dicitur, quando forma denominans non est in re denomi-
nata, ut visio in pariete. Quando nihil mediat inter rem, quae
attингitur dicitur immediate attingi. Si vero aliquid mediat, di-
citur attingi mediate. Utimur denique ut “quod” et “quo”. Quando di-

¹⁵citur aliquid convenire subjecto, tanquam vero et principali principio dicitur convenire ut quod. Ut autem significetur virtus qua mediate agens producit effectum, utimur termino ut quo, v.g. ignis calefacit ut quod, et calor ut quo. Alii sunt etiam termini, quos oportune in suis quaestionibus explicabimus.

²⁰ CAPUT UNDECIMUM, DE TERMINORUM PROPRIETATIBUS

58. Quinque terminorum proprietates communiter assignantur. Suppositio nempe, ampliatio, restrictio, diminutio, alienatio et appellatio. Suppositio est acceptio vocis pro aliquo; sic dicitur pro regem, supponere pro rege. Est triplex: materialis scilicet, simplex ²⁵ et personalis. Prima est acceptio vocis pro suo immediato significato, ut quando dicitur “homo est [...]”⁸ latina”. Secunda est acceptio vocis pro suo immediate significato, seu [...] communi [...] ut quando dicitur “homo est universal”. Tertia [est] acceptio vocis pro significato [...] quando dicitur “homo est

[p. 36]

animal”

59. Personalis suppositio duplex, discreta nempe et communis. Prima est acceptio termini singularis pro re singulari, ut “Socrates est homo”. Secunda est acceptio termine comunis pro inferioribus ⁵ quae significat, ut “omnis homo est animal”. Si haec suppositio sumitur pro inferioribus, distributive sumptis, dicitur copulativa, seu distributiva; si sumitur copulate pro inferioribus vocatur seu collectiva;

⁸ Texto borrado, cuatro lagunas de una o dos palabras cada una.

si sumitur disjunctive pro inferioribus dicitur disjunctiva; si sumitur disjuncte pro inferioribus vocatur disjuncta.

¹⁰ **60.** Suppositio distributiva etiam duplex est. Alia dicitur pro singularis generum, et alia pro generibus singulorum. Prima est acceptio termini communis pro omnibus et singulis inferioribus illius naturale, v. g. “omne animal movetur”. Secunda est acceptio termini communis pro omnibus speciebus, v. g. “omne animal fuit ¹⁵ in Arca Noe”.

61. Ampliatio est extensio termini ad majorem significationem, ut dum dicitur “mansueti possi debunt terram”, ubi vox “mansueti” solum supponens pro futuris, ex vi praedicati extenditur ad praesentes, praeteritos et futuros. Restrictio est coarctatio termini a majori ad minorem significationem, ut cum dicitur “omnis homo doctus disputat”, ubi terminus “homo” supponet pro doctis et indoctis, per additionem adjectivi “doctus” ad solos doctos significandus restringitur. Status est acceptio termini pro suo significato, juxta temporis differentiam, quae ²⁵ per copulam importatur, ut cum dicitur “homo currit”, ubi “homo” supponit pro hominibus tempore praesente existentibus. Appellatio significat [...] termini ad significandum alterius, ut quando dicimus “Magnus Plato fuit Philosophus”, ubi terminus

[p. 37]

“magnus” applicatur Platoni.

CAPUT DUODECIMUM: DE DEFINITIONE ET EJUS REGULIS

62. Definitio generatim sumpta est, ejusque in nomine vel in re

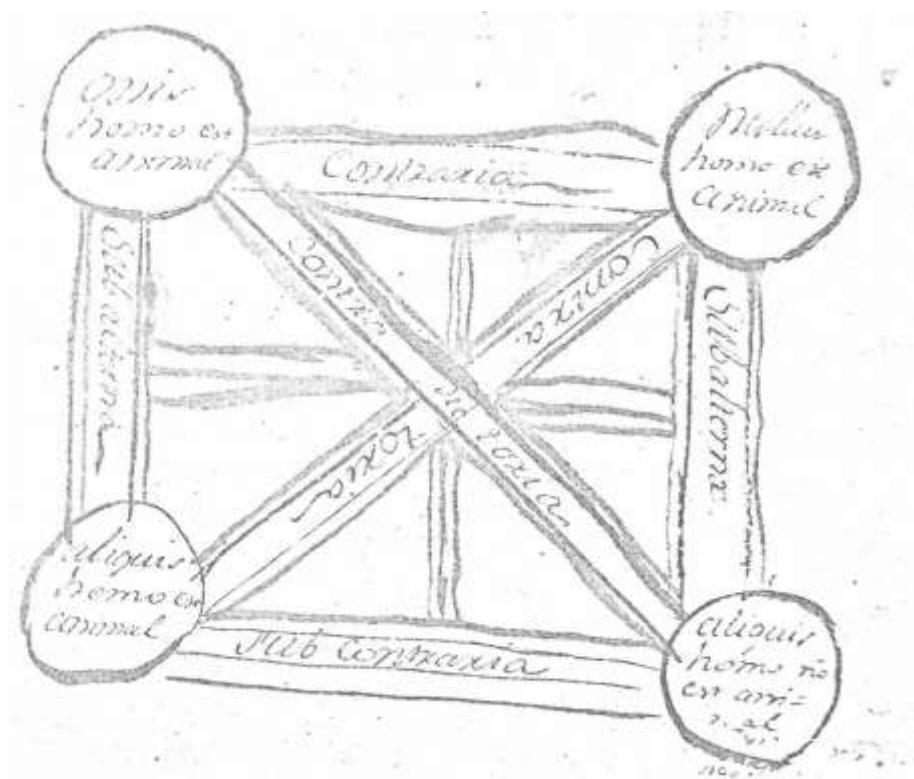
obscurum et involum est, dilucida explicatio. Dicitur quod in re vel in
5 nomine quia aliis est scire quid sit res, et aliud quid ta-
li nomine significat. Hinc definitio duplex: alia nominis,
alia rei. Definitio nominis est quae id palam potest quod aliquo
nomine intelligitur, ut cum dico, quantitatis nomine intelligo id
penes quod duo corpora aequalia sunt vel inaequalia.

¹⁰ **63.** Definitio rei est oratio explicans naturam rei. Quoniam vero rei
naturam explicare possumus, et per essentialia attributa scili-
cet, quae ipsam rei essentiam progrediuntur; et per attributa, quae
ad rei essentiam non pertinent, idcirco duplarem rei definitionem
distinguimus, essentiale et accidentale, quam descriptivam
¹⁵ vocant. Prior est rei explicatio per essentialia attributa, ut
cum homo animal rationale definitur. Posterior vero,
quae fit per attributa externa, seu adventitia, ut cum homo
describitur a Tullio animal providum, sagax, acutum, plenum
rationis.

²⁰ **64.** Definitio essentialis duplex est, physica nempe et metaphy-
sica. Prima est quae totum explicat per partes physicas essentia-
les, ut si hominem definitur compositum ex corpore et a-
nimae. Secunda quae totum explicat per partes metaphysicas,
seu per genus et differentiam, ut eundem hominem de-finitio animal rationale.

²⁵ **65.** Ut definitio optima sit, quatuor
debet observare regulas. 1º. ut definitio sit clarior re defi-
nita: 2º. [...] universalis id omni est definitio conveniat.

[p. 38]



[p. 39]

66. Tertia debet esse propria, id est aliis a definito non convenire; quarta. debet cum definito converti, id est a definito ad definitionem et haec contra valet.

SECTIO II. DE INTELLECTO JUDICANTE

⁵ **67.** Simplicem rerum perceptionem judicium consequitur. Traditis propterea, quae ad perceptionem spectant, ordo postulat ut quae ad judicium attinent, videamus.

CAPUT PRIMUM, JUDICII NATURA EXPLICATUR

68. Judicium est actus quo unum de alio mens affirmat, aut n¹⁰egat, ut cum dicimus de Deo quod sit justus.

69. Ut judicii nostro clarior fiat opus est primo, ut simus consci¹⁵i duarum idearum, videlicet ideae subjecti et praedicat. Requiritur secundo mutua duarum ipsarum comparatio. Requiritur postremo, **ut ipsarum idearum habitudo menti reluceat**. In eo atque actu quo posita duarum idearum perceptione, earumque facta comparatione habitudine cognita mens unam de alia agendo vel negando enuntiat. Judicium propterea est actus mentis omnino simplex posterior perceptione ab eaque necesario dependens adeo nimis, ut ideae ad ipsum non pertineant nisi tanquam materia circa quam mens judicando versatur.

70. Judicium dividitur in affirmativum et negativum. Primum est illud, quo unam ideam alteri convenire dicimus. Contra vero negativum, quo ideam alteri non competere pronuntiamus. Proprietates judicii sunt veritas et falsitas. Judicium dicitur verum, si proprio objecto consentaneum sit; falsum si illi

minime congruat.

CAPUT SECUNDUM, DE ORIGINE VITIORUM
QUIBUS JUDICIA NOSTRA LABEFACTARE SOLENT, ET QUOMODO

[p. 40]

ILLIS SIT OCCURRENDUM

71. Duo maxime sunt, quae nos impedunt, quominus recto de rebus judicemus, infantiae scilicet praejudicia et praecipitatio mentis. Infantiae praejudicia sunt illae falsae opiniones, quas infantiae ⁵ tempore haurimus. Praecipitatio mentis est praeceps de re, vel prorsus ignota, vel non satis explorata judicium. His ergo vitiis, ut occurramus, sequentis dabimus regulas. Sit prima: omnibus his opinioribus exuenda mens nostra quae ante aetae vitae consuetudine temere arripuimus, earumque nulla deinceps pro vera habeatur ¹⁰ oportet, nisi maturo prius examine subjecta fuerit, attentoque animo considerata, et aequa rationis lance (?) expensa. Nolim tamen, ut dubitationis regula ultra quam pars sit, extendatur, quia sunt nonnulla, quae licet nobis cum nata ex ipsis terminus gravis vel levi adhibita attentione nobis ¹⁵ manifestissime constat; cuiusmodi est “omne totum est majus sua parte”.

72. Sit secunda regula.

Judicia nostra dandiu sustinere debemus, donec res, in qua ver-samur, sedulo examine discussa a nobis fuerit, optimeque pers-²⁰pecta; qua summa temeritas est de re nonnisi leviter explo-rata sententiam pronuntiasse.

73. Sit tertia regula.

Quae magni sunt ponderis, maximeque abstrusa, altiora et longa, quae vero sunt facilia parvique momenti attenta [...] ²⁵ sed non tam morosa discussione consideremus, oportet.

74. Sit quarta [regula].

Praemisso sufficienti Dei examine de judicium ferendi ad men-

[p. 41]

suram acquisita cognitionis, ita nimirum ut si cognitio fuerit clara et distincta judicium sit stabile et fixum: contra vero aut nullum, aut non nisi timidum, si cognitio obscura fuerit, aut prorsus confusa.

⁵ **75.** Pro mensura judicii cum cognitione quatuor traduntur principia, quorum duo ad judicium affirmativum, duo ad negativum spectant.

76. Principia judicii affirmativi.

Quidquid in re comprehendendum nobis clare, distincte quod reluit, id se ipsa re certissime de ipsa re affirmandum est.

Sic affirmare tuto possumus hominem ratione pollere, quia essentialiter concipi nequiet homo, quin ratiocinandi vis identidem percipiatur. Secundum princeps: quidquid non nisi obscure et confuse menti attendenti appareat, id de ipsa re non nisi dubitanter affirmandum est vel cohibendum est judicium, donec illud in ipsa re contineri, clarius menti reluceat. Contingere enim potest, ut vere non insit, quod ei inesse, confuse tantum atque obscure appareat.

77. Principia judicii negativi.

²⁰ Quidquid rei adversari perspicue attingitur, illud de ipsa re absolute negandum est. Nequit enim inesse rei, quod illi repugnat. Quidquid in re simplici apprehensione percepta minime comprehendti appetit, neque illi repugnare, negandum ipsa de re absolute non est, sed cohibere debet judicium, donec vel repugnantia, vel non ²⁵ continentia ope diligentis examinis clare cognoscatur; cuius ratio est, quia non simplice perceptione attingere ea omnia possumus

[p. 42]

quae rei competunt vel ipsi repugnant.

CAPUT TERTIUM, DE PROPOSITIONIS NATURA

78. Propositio sive enuntiatio generatim sumpta non est aliud quam ipsum internum mentis judicium verbis expresum; definitur oratio in qua unum de alio affirmando vel negando enuntiatur.

79. Cum internum mentis judicium verbis exprimi distinete nequit nisi tum ipsae operae quibus mos judicando versatur, tum ipso actus judicativos mentis indicentur; ideo duplex vocabulorum ¹⁰ genus complectitur propositio nomen, nempe, et verbum, nomina ideis respondent. Verbum judicativum mentis actum designat et exprimit. Hinc definitur verbum: **vox articulata** ad significandum affirmationem unius ideae de alia primario instituta; dicitur ad significandam affirmationem, quia verbus non exprimit negationem nisi particul **non** illi praefigatur. Nomine autem dicuntur termini propositionis ejusque extrema. Verbum vero illius copula nuncupatur. Nomina quippe extreum ut [...]

cum in propositione tenet. At verbum ea unit quodammodo,
et simul conjungit.

20 80. Verbum vel substantivum est, vel adjективum.

Substantivum dicitur, quod affirmationem dumtaxat significat,
ut verbum “sum”, “es”, “est”. Adjectivum vero, quod praeter affirmationem
alterum quoque aut etiam utrumque propositionis extremum impli-
cite continet, ut “amo” et alia similia, est enim “amo” perinde
25 hic “ego sum amans”. Termini propositionis vocantur subjectum
et praedicatum. Quid sit subjectum et praedicatum, seu attributum
jam in initio primae lectionis diximus.

81. Propositione in qua explicite habentur subjectum, praedicatum

[p. 43]

et copula, de tertio adjacente vocantur dialectici.

82. Cum vero de secundo adjacentem cuius sub-
jectum vel praedicatum in verbo latet; sic dee tertio adjacente haec
est propositio: “homo est animal”. Contra vero de secundo haec alia: “ego
cogito”.

⁵ Quod si tam subjectum quam praedicatum per verbum exprimatur
de primo vocatur adjacente, ut haec: “cogito”.

CAPUT QUARTUM, DE PROPOSITIONIS DIVISIONE

83. Ad hujus capiti initium sciendum est, quamlibet propositionem consta-
re materia, forma, qualitate, et quantitate multiplicitaque dividi per
10 respectum ad alias; dividitur primo propositione ratione formae (quae nihil
est aliud quam illius affirmatio vel negatio) in affirmantem vel negantem.

Affirmans est illa in qua praedicatum subjecto adjungitur, ut cum dico “Deus est justus”. Negans vero est in praedicatum a subjecto removetur: ut cum dicitur “[Deus] non est mendax”. Propositio affirmans fit¹⁵ negas, per particulam “non”, copulae praeposita, eamque afficientem; quia negatio non destrui nisi quod immediate affici.

84. Dividitur secundo propositio ratione qualitatis (quae veritas vel illius falsitas) in veram et falsam. Vera dicitur propositio si illius objectum ita sit re ipsa sicuti in propositione enuntiatur; falsa²⁰ vero si aliter hac ipsa est prima propositio objectum se habet.

85. Dividitur tertio propositio ratione materiae circa quam (quae sunt res, in quibus judicium versatur) in necessariam et contingentem, in essentiale et accidentale, et in mediatam et immediatam, et²⁵ in identicam et formalem. Propositio dicitur esse in materia necessaria quando necessario praedicatum subjecto convenit, si propositio sit affirmativa, vel illi repugnat, si sit negativa. Dicitur vero in materia contingente, quod habitudo praedicati ad subjectum omnino contingens est. Sic in materia necessaria est ista propositio:

[p. 44]

“homo est rationalis”; haec vero “Petrus est doctus”, in materia contingenti, quia rationalitas homini convenit necessario et non nisi contingenter Petro inest Doctrina. Propositio essentialis ea est in qua praedicatus est de essentia subjecti, ut “homo est animal”.⁵ Accidentalis vero est in qua praedicatum ad subjecti essentiam non spectat, ut “Petrus est doctus”.

86. Propositio mediata dicitur illa in qua praedicatum

non competit subjecti, nisi ratione alterius attributi, quod primo in ipse subjecto continetur. Ea vero immediata vocatur, in qua praedictum ita convenit subjecto, ut aliud assignari nequeat ratione cuius⁹ illud ipsi subjecto conveniat.

87. Propositio identica est in qua praedicatum nullo prorsus modo differt a subjecto, ut “homo est homo”. Formalis ea est in qua praedicatum per modum formae subjectum ipsum respicit, ut “homo est rationalis”.

88. Dividitur quarto propositio rationi modi praedicandi in absolutam et modalem. Absoluta dicitur propositio si minimo in illa exprimitur modus, quod predicatum se habeat ad subjectum.

89. Modalis vero, si modus palam in ipsa propositione fiat; sic haec est modalis: “Petrus contingenter est doctus”; at vero absoluta haec alia “Petrus est doctus”. Modi autem sunt necessarium, contingens, possibile et impossibile.

90. Dividitur quinto propositio ratione materiae ex qua (quae sunt termini quibus illa componitur) in simplicem et compositam. Simplex propositio illa quae uno constat subjecto et uno predicato, et taliter est una, ut in plures dissolvi nequit, ut “Deus est justus”. Composita vero est ea, quae ex pluribus consurgit in quas possit resolvi. Porro si compositio sit manifesta, propositio explicite composita divitur. Si vero paulo obscurus

⁹ Original añade *nullus prorsus modo differt* tachado, quizás de otra mano.

[p. 45]

est implicite composita nuncupatur. Propositionum explicite compositarum sex potissimum numerantur species, videlicet conditionalis, copulativa, disjunctiva, causalis, discreta et relata.

91. Propositio conditionalis, sive hypothetica dicitur illa, quae ex duobus propositionibus constat simul per particulam “si” unitis, ut “salvabitur peccator, si poenitentiam egerit”. Pars quae afficitur particula “si” vocatur antecedens propositionis conditionalis, aliena vero dicitur ejusdem consequens. Pro hac propositione servit sequens regula. Veritas propositionis conditionalis non a veritate partium, sed a recta illarum conjunctione unice dependet. Nimirum vera est conditionalis propositio, si vero nequeat esse antecedens, quin verum sit consequens, licet utrumque, si absolute spectaretur, prorsus fallat. Sic illa est vera “Si astra respirant, vita donantur”, quia carere nequit vita, quod respirandi virtute praeditum est. At est contra falsa: “Si Petrus currit, est albus”, quia ex positione cursus minime sequitur Petrum albedine donari.

92. Propositio copulativa, sive conjuncta est illa cujus partes copulantur per particulam “et”, “atque”, “nec”, etc. Regula pro hac propositione haec erit. Ad veritatem copulativae propositionis requiritur, ut singular illius partes sint verae. Haec propterea est falsa: “Caelum planetarum diaphanum est et solidum”, quia licet caelum, in quo planetas moventur, diaphaneitate praeditum est, duritia tamen non gaudet.

93. Propositio disjuncta ea est, cujus partes simul uniuntur per particulam “autem”. Regula pro hac propositio erit ut vera sit propositio disjunctiva, una tantum disjunctionis pari debet esse vera. Haec proinde est falsa: “Omnis humana actio, aut

bona est, aut mala”, cum plurimorum sententia detur medium nempe actio indifferens. Propositio causalis dicitur illa cuius membra ³⁰ sunt simul unita per particulam causalem, “quia” vel alia hujusmodi. Regula pro hac propositione sequens inserviet.

[p. 46]

Ad veritatem causalis propositionis necesse est, ut pars causalis particula affecta sit vere ratio, sive causa, cur altera pars sit vera.

94. Propositio discreta est illa cuius partes simul copulantur per partículas adverbiales “sed”, “verum”, “tamen”, etc. Hinc veritas discretae propositionis dependet, non solum a veritate singularum partium, verum etiam a veritatem adhibitae discretionis. Haec proinde falsa est “Corpus lucidum est sol, neque tamen est animatum”, quia non est inconveniens, ut sol sit anima distitutus, simulque ingenti splendore ¹⁰ refulgeat. Propositio relativa est illa cuius una pars ad alteram refertur, vimque ab illa desumit. Hinc regula sequens: veritas hujusce propositionis ab accurata comparatione dependet. Unde haec est falsa: “Tantae molis est sol, quantae nudis oculis cernitur”.

15 95. De propositionibus impliciter compositis quatuor potissimum sunt species, videlicet conclusiva, exceptiva, comparativa et reduplicativa. Ea porro propositiones, in quas illa resalitur, ejus exponentes dicuntur. Propositio exclusiva dicitur illa, cuius subjectum vel praedicatum particula exclusiva ²⁰ “tantum”, “dumtaxat”, “solum”que affectum est. Si hujusmodi particula efficiat subjectum omnia alia ab illi diversa excluduntur a participatione praedicati. Si vero cadat in

praedicatum, sensus est, nullum aliud praedicatum ab illo diversum eodem modo a subjecto respici, eique convenire. Sic in ²⁵ haec propositione: “solus Deus est immensus”, immensitas ita Deo tribuitur, ut aliis omnibus denegetur. In haec vero “Sonum dumtaxat auditus percipit”, omnes aliae qualitates sensibiles censentur, hujusmodi, ut per auditum percipi aut quoquam possint.

96. Exclusiva idcirco propositio in duas dissolvitur, quarum

[p. 47]

una affirmativa est, altera negativa, sic illa propositio “Deus solus est immensus”, in hanc resolvitur: “Deus immensus [est]” et “nullum aliud ens a Deo est immensum”. Regula pro hac propositio est: veritas exclusivae propositionis postulat ut singulae illius exponentes sint verae.

97. Exceptiva dicitur propositio in qua per particulam “praeter” vel aliam hujusmodi aliqua sub illius subjecto contenta a participatione praedicati excipiuntur. Talis est ista: “Omnis homo salvabitur, praeter iniquos”. Haec in duas partes quoque resolvitur, in affirmativam et negativam; idcirco ista propositio sequens inserviet regula. Hujus itidem propositionis veritas exigit, ut singulae illius exponentes sint verae.

98. Comparativa propositio dicitur illa, in qua praedicatum enumniatur secundum aliquem gradum de subjecto per comparationem ad aliud, cui illud praedicatum simpliciter tribuitur. Hinc ut propositio comparativa sit legitima praedicatum penes quod duo inter se comparantur debet utriusque convenire.

99. Propositio reduplicativa est in qua per particulam “quatenus”, “prout”, etc. id de subjecto indicatur ratione cuius praedictum illi convenit vel repugnat. Hinc infertur quod veritas reduplicative propositionis exigit, ut attributum, quod particula reduplicativa afficitur, sit vere ratio cur praedicatum convenire subjecto vel illi repugnet.

100. Incidens vocatur propositio quae per nomina relativa, “qui”, “quae”, “quod” exprimitur, aliorumque jungitur, quae principalis nuncupatur. Si incidens propositio determinat subjecto propositionis principalis, vera haec esse nequit, nisi illa quoque sit vera, minime veri si ea non nisi ad ornatum vere pertineat.

[p. 48]

101. Dividitur denique propositio ratione quantitatis, quae nihil est aliud quam propositionis extensio quam in ipsa propositione habet subjectum; dividitur inquam in universalem, particularem, indefinita et singularem; propositio universalis est illa cuius subjectum afficitur termino universali, ut “omnis”, “nullus”; particularis, cuius subjectum afficitur termino particulari, ut “aliquis”. Indefinita cuius subjectum nullo circunscribitur signo, ut “homo”. Singularis demum, cuius subjectum terminus singularis est, ut “Petrus est”. Hinc notate primo quod propositio indefinita in materia necessaria aequivalet universali universalitate metaphysica. Secundo, propositio indefinita in materia contingenti aequivalet particulari vel universali universalitate tantum morali. Tertio, propositio universalis universalitate metaphysica nequit esse vera, quin sit vera etiam particularis sub illa contenta. Quarto, propositio universalis modali tantum universalitate potest esse vera, quin sit vera

singularis, quae sub illa contineri videtur.

CAPUT QUINTUM, DE OPPOSITIONE PROPOSITIONUM

102. Propositionum oppositio est duarum propositionum idem
20 subjectum, idemque praedicatum habentium disconvenientiam
vel penes formam tantum, quatenus scilicet una est affirmativa,
altera negativa, vel totum penees qualitatem, quatenus nem-
pe una est universalis, et altera particularis, vel demum
una quantitatem simul atque formam, ut si nimirum
25 una sit universalis et affirmativa, altera vero particularis
et negativa.

[p. 49]

103. Quatuor porro inter propositiones numerantur oppositionum species, scilicet contradictoria, contraria, subcontraria et subalterna. Contradictoria oppositio est repugnantia duarum propositionem quarum una est universalis affirmativa,
5 alia particularis negativa; etiam duas propositiones singulares quae penes formam sibi mutuo adversantur.

104. Oppositio contraria est
disconvenientia duarum propositionum universalium penes
formam quatenus nempe una affirmativa, altera negati-
10va. Oppositio subcontraria est pugna duarum propositionum penes formam. Oppositio subalterna est disconvenientia dua-
rum propositionum penes quantitatem tantum. Seuen-
tes traduntur logici regulas pro his oppositionibus. Lex
1° pro contradictoriis. Propositiones contradictoriae opposi-
15tae nequeunt esse simul verae, nec simul falsae, sed una

determinata vera est, altera falsa.

105. Leges pro contrariis. 1^a. Propositiones contrariae oppositae in nulla materia possunt esse simul vera, sed earum una est vera, altera est falsa. 2^a. Propositione contrariae in materia contingenti possunt esse simul falsae. At vero in materia necessaria propositiones contrariae sic se habent, ut una vera sit altera falsa. Leges pro subcontrariis. 1^a. Propositiones subcontrariae in nulla materia possunt esse simul falsae. 2^a. Propositiones subcontrariae in materia contingenti possunt esse simul verae; 3^a In materia vero necessaria nequeunt esse

[p. 50]

simul vera, sed si una vera altera falsa.

106. Leges pro subalternis. 1^a [In] nulla materia potest subalternans esse vera, quin vera quoque sit subalternata. 2^a In materia contingenti potest esse falsa propositio subalternans quin sit falsa propositio subalternata. 3^a Contra vero in materia necessaria nequit subalternans esse falsa, quin falsa sit quoque subalternata. 4^a In materia necessaria propositio subalternas sequitur propositio conditionem subalternae, ita nimirum ut si haec est vera, 10 illa quoque sit vera, et si haec est falsa, illa itidem fallat.

CAPUT SEXTUM, DE PROPOSITIONUM CONVERSIONE ET AEQUIPO-
LENTIA

107. Conversio propositionis est illius inverso facta

per mutationem subjecti in praedicatum, et praedicati in
¹⁵ subjecto, quin ipsa propositio desinat esse vera. Dividitur in conversionem simplicem et per accidens. Prima est cum eadem maneat propositionis quantitas. Secunda cum quantitas mutatur. Verum advertite, quod dum una propositio in aliam convertatur, debent illius termini eandem extensio-
²⁰nem retinere, adeo ut si una particulariter, altera in quoque particulariter et vicissim accipientur.

108. Quatuor sunt regulae

a Logicis traditae pro conversione. 1^a Propositio particularis affirmativa convertitur simpliciter praefigendo scilicet notam particularitatis praedicato quod mutatum in subjectum. 2^a Propositio particularis negativa nullo modo potest converti.

[p. 51]

3^a Propositio universalis affirmativa convertitur per acidens, nimirum in particularem affirmativam; 4^a Propositio universalis negativa convertitur simpliciter.

109. Aequipotentia est reductio propositionum oppositarum
⁵ ad eundem sensum per particulam “non”. Totum aequipotentiae artificium a natura negantis particulis pendet. Hinc ergo sequentes regulae deducuntur. 1^a Propositiones contradictoriae fiunt aequivalentes, si alterutrius subjecto particula “non” praefigata. 2^a Propositiones contrariae inter se conciliantur, par-
¹⁰ticipula negativa alterutrius copulae praefixa. 3^a Propositiones subalternae reduntur aequivalentes mediante dupli negatione, quarum una praefixa sit subjecto alterutrius, altera ejusdem copulae; 4^a Propositiones subcontrariae nequeunt fieri aequi-

polentes.

**15 110. CAPUT SEPTIMUM, UBI EXPLICANTUR BREVITER
PROPOSITIONUM CENSURAE,**

QUAE IN USU APUD CRITICOS, PRO HUJUS

SECUNDUM MENTIS OPERATIONES CORONIDE: Sciendum est primo quod propositio

dicitur necessario vera, sed ante illius explanationem advertatis

²⁰ vellim, quod veritas tripliciter accipi solet. Prima est veritas rei, quae est conformitas rei cum suis principiis, ut verum aurum dicitur quod habet principia veri auri, et non tantum similitudinem exteriorem. Secunda est veritas locutionis, quae est duplex, nam si sermo rebus consentiat, dicitur verus; si cognitiones et judicio lo-

²⁵quentis conformes, dicitur vera. Tertia est veritas cognitionis quae etiam dicitur formalis, estque duplex: alia dicitur interna, alia externa. Veritas interna est congruentia et conformitas idearum inter se, quamvis id, de quo cogitamus non existat. Tales sunt primae veritatis: impossibile est idem simul esse et non esse.

³⁰ Veritas externa est conformitas cognitioni signis extra mentem positam est, ita ut eodem prorsus modo existat quo cognoscitur, ita verae sunt cognitiones quae formamur circa rerum

[p. 52]

essentiam. Hoc notatur dico quod propositio quae necessario vera dicitur est illa, quae ita est vera, ut falsa esse non possit; triplex porro veritas necessitas in propositione: metaphysica scilicet, physica et morali. Propositio dicitur necessario vera metaphysicae ⁵ quae ita est vera ut prorsus repugnet eam esse falsam; v.g. “tотum est major sua parte”. Necessario vera physice est illa, quae licet possit esse falsa, quin in aliqua vel minima terminorum

pugna appareat, fallere tamen nequit, si vires naturae experientur atque ad illius leges propositio ipsa referatur;
¹⁰ v.g. “omne grave deorsum tendit”. Propositio necessario vera moraliter est illa, quae vera quidem est, at non ita, ut si falleret, aut violentur naturae leges aut aliqua in terminis sequeretur contradictio.

111. Sciendum est secundo, quod propositio dicitur etiam evidenter vera,
¹⁵ et est illa quae ita vera nobus relucet, ut habitudo ipsa praedicati ad subjectum mentem vivide percellat, at veluti feriat, v.g. “necessitate est ut corrumptat tandem et pereat quod ex contraries intrinsecis constat”. Propositio etiam est per se nota, et est illa cuius veritas sola terminorum perceptione nobis nitide innotescit.

²⁰ Hinc advertendum est, quod licet omnis propositio per se nota sit evidens, non tamen omnis propositio evidens per se nota habenda est. Innumerae quippe sunt propositiones nobis plane evidentes quae tamen ex suis terminis nequequam sunt manifestae. Quid sit evidentia iam explico. Evidentia tum
²⁵ clara objecti repraesentatio ut intellectus nequidem levissimam falsitatis suspicionem habere, aut judicium suspendere valeat, sed ad assensum plane rapiatur. Igitur evidentiae characteres sunt clara objecti cognitio, exclusio omni dubii et necesitas assensus.

[p. 53]

112. Haec intelligi vellim de evidentia proprie tali seu metaphysica; quid autem sit evidentia [physical] et moralis, est inferius dicendi de certitudine constassit. Duplex est propositionum evidentia metaphysica: una immediata, alia mediata. Propositio immediate
⁵ evidens est illa cuius veritas ex ipsis terminis patet, v.g.

“implisibile est idem simul esse et non esse”. Propositio mediate evidens est illa quae ex per se nota manifeste deducitur.

113. Sciendum est tertio, quod propositio etiam dicitur certa, et est illa, cui mens judicia suo firmiter adhaeret, qua-¹⁰tenus aliter vera menti apparent, ut nihil falsi illi subdesse arbitretur. Ex hac definitione patet, quid sit certitudo, quae nihil aliud est nisi cognitio rei immixa motivo omne dubium prudens excludente. Pro ratione motivi certitudo alia est supernaturalis, qualis habetur in actibus fidei, alia naturalis qualis ¹⁵habetur in actibus naturaliter evidentibus. Utraque dividitur in certitudinem infalibilitatis seu objectivam, et subjectivam seu adhaesionis. Prioris actum seu cognitionis determinatio ad veritatem orta ex objecto et motivo. Posterius est tam firma mentis adhaesio seu alligatio ad objectum ut mens ipsa a propositionis veritate ²⁰prudenter dubitare nequeat.

114. Triplex est certitudo objectiva propositionum, metaphysica scilicet, physica et moralis. Propositio dicitur metaphysica certa cum ita nobis appareat ut prorsus repugnare videatur, utpote ortu ex principiis absolute infalibilibus, exemplo sit primi articuli ²⁵et prima principia. Propositio est physice certa, cum ita nobis appareat vera ut salvis naturae legibus, et citra miraculum, falsa esse non potest. Moraliter demum certa est illa, quae etsi appareat esse falsa, numquam tamen fallit. Verum advertite, cavendum esse ne propositio certa cum propositione evidenti confundatur, quia ³⁰licet omnis propositio sit certa, non haec contra

[p. 54]

plura enim licet obscurabunt certae.

115. Porro [...] quod probabilis dicitur propositio quae veritati consentanea quidem videri, verum non ita, ut licitum nobis nequaquam sit de illius veritate vel levissimo dubitare. Propositio probabilis⁵ fundatur in opinione, quae quidem opinio est assenus praestitus propter motivum falibilem, sive est actus, quo quid uni contradictionis parti cum alteras assentitur formidine. Cum ex Sancto Augustino, duo sunt quae ad verum nos dirigunt, ratio nimirum, et auctoritas, ideo duplex propositionum probabilitas: intrinseca est una, scilicet, extrinseca altera. Propositi¹⁰o dicitur probabilis intrinsece quae consona veritate apparent propter rationem. Dicitur probabilis extrinsece, si non nisi propter auctoritatem vi consentire illa videatur. Contra vero improbabili ea dicitur propositio quae nobis potius falsa quam vera apparent utpote ratione levi et parum solida nixa.

¹⁵ **116.** Hinc probabilitas suos habet gradus cum rationes dentur aliae alias graviores.

117. Sciendum quarto quod dubia etiam vocatur propositio illa, quae neque vera nobis apparent neque falsa. Hinc dubium est suspensio judiciis absolu^{ti} circa utramque contradictionis partem, ad formidinem erroris.

²⁰ Formido autem est actus quo rem forte aliquando se habere atque ideo nos in errore periculo versari cognoscimus. Duplex propositio dubia positive nempe et negative. Propositio positive dubia est illa pro qua et contra quam stant momenta et aeque valida. Dubia vero negativae ea est, pro qua nulla stat ratio verum neque contra illam aliqua²⁵ ratio pugnat.

118. Sciendum 5º quod fides est actus quo alicui propositioni assentimur propter loquentis auctoritatem. Cum ergo duplex ita, auctoritas Dei scilicet, et hominum, duplex quoque sic distinguitur, divina et humana. Divina est actus quo assentimur veritatibus revelatis propter auctoritatem Dei³⁰ revelantis. Fides humana est actus quo alicui propositioni assentimur propter auctoritatem hominis dicentis. Haec auctoritas vel spectantur

in dogmatibus seu doctrinae assertionibus, vel in narrationibus facti,

[p. 55]

dicti ab illo cogitato [...]¹⁰ cum attenduntur rationes quibus
[...] affirmantur. Sequentia considerantur plura, quae in secunda
nostrae Logicae parte, ubi de capitulo [...] criterio veritatis expenden-
tur.

5 119. Alias propositiones occurrant explicandas, sed quia
ejus explanatio magis ad alias facultates quam ad logicam pertineat,
ideo dicta pro secunda intellectus nostrae operatione jam sufficiam.

SECTIO III. DE TERTIA MENTIS OPERATIONE
SEU DE DISCURSU

10 120. Post judicium consideranda nobis occurrit ratiocinatio¹¹;
illius tanta est utilitas ut perfectioni atque judicio preferenda viden-
tur. Innumera quippe laterent, si nobis deesset ratiocinandi vis.
Quae igitur ad hanc mentis operatione spectant, paucis haec
loco exponemus et clarius quod fieri a nobis poterit explicabimus.

15 CAPUT PRIMUM: EXPONUNTUR RATIOCINATIONIS
NATURA EIUSQUE GENERALIA PRINCIPIA
TRADUNTUR

121. Ratiocinatio sive discursus est illa humanae mentis operatio quae ig-

¹⁰ Texto borrado, tres lagunas de una palabra.

¹¹ Original *ratio et finatio*, no hace sentido; probable error auditivo del copista.

notum ex noto colligitur. Sed quid ratiocinationis necesitas ex eo
20 in nobis nascitur, quod non omnium duarum quaerumcumque idearum
habitudinem habeamur, uno simplici intuitu attingere. Sic tertiam ideam
quondam eam in subsidium vocari cogamur, atque cum illa compara-
re quae simul omnes conferre inter se mutuo; ideo clarius defi-
niret posse videtur ratiocinatio, operatio finita mentis qua ex
25 certa habitudine duarum idearum ad tertiam cui ille comparantur
earundem habitudo Inter. se, quae antea ignorabatur colligitur.

122. Tria in quavis ratiocinative recte a logicis distinguuntur, antece-
dens scilicet, consequens et consequentia. Antecedens sunt illa ju-
dicia, ex quibus aliud infertur. Consequens est judicium quod ex aliis
30 deducitur. Consequentia vero sive illatio st ipsa consequentis
ex antecedente consecutio. Antecedens versatur totum in compara-

[p. 56]

tionem duarum idearum um tertia. Consequens in comparatione
earundem inter se. Sic in hoc discrusu: “omnis homo est vivens, Petrus
est homo, ergo Petrus est vivens”. Antecedens sunt duae primae propositio-
nes. Consequens est judicium ex illis illatum “Petrum est vivens”. Conse-
5 quentia vero est ipsa deductio, ly “ergo”.

123. Argumentatio est ipsa tota interna mentis ratiocina-
tio verbis expressa. Definitur propterea oratio ex pluribus propositionibus
constans ea ratione dispositis inter se, ut ulla ex aliis inferatur. Sicut enim ra-
tiocinatio judicia plura complectitur, ita argumentatio plures pro-
10 positiones contineat necesse est. Notandum tandem argumenta-
tionem et ratiocinationem promiscue accipi, sic quae argu-
mentatione dicantur etiam de ratiocinatione intelligenda sunt. Argumen-
tatio dividitur in affirmativam et negativam. Prior est cuius conse-

quens est propositio affirmativa; posterior vero cujus conse-
¹⁵quens est propositio negativa. Sicut autem hujusmodi pro-
positiones omnino diversae sunt inter se, ita plane diversa
sunt principia, quibus utraque argumentatio innititur.

124. Principia argumentationis affirmativa.

Primo quae convenient cum aliquo tertio convenient quoque in-
²⁰ter se. Secundo, quidquid affirmatur de idea universalis sump-
ta secundum integrum suma extensionem affirmari etiam potest
de quaeviis, quod sub illa continetur. Hoc principium vocatur
in schola, “dici de omni”.

125. Principia argumentationis negativae.

²⁵ Primum: si una duarum idearum conveniat cum tertiam
cum quae altera non convenit, illae duae ideae componi minime
possunt inter se. Secundum: quidquid negatur de idea univer-
salis integrum secundum suma extensionem, negatur
de omni eo, quod in extensione ipsius ideae continetur.

[p. 57]

126. Hoc principium nominatur “dici de nullo”.

127. Regulae optimae illationis.

Duplex est illatio, materialis et formalis. Formalis vocatur
illatio, cum consequens sequitur ex antecedenti veluti effectus
⁵ a sua causa, atque adeo ea lege ut ideo praecise consequens sit
verum, quia verum est antecedens, ex quo deducitur. Materialis
vero e contra, est illatio cum antecedens non ita ex causa con-
sequentia, ut hujus veritas ex illius veritate proveniat.

Pro distinguenda formalis illatione, eaque a materiale discernenda,

¹⁰ sequentes regulae traduntur.

128. Regula prima: Optima et illatio si ex contradictorio consequentis sequatur contraditorum antecedentis. Hujus autem regulae evidens est ratio: sicut enim ex convenientia duarum idearum cum tertia sequitur convenientia earum-
¹⁵dem inter se, ita ex eo quod duae idaeae minime sibi mutuo consentiant, sequitur eas nunquam posse cum tertia convenire. Similiter quemadmodum ex eo, quod una duarum idearum convenientiat cum tertia, cum qua altera minime convenit, infertur optime ea non convenire inter se; ita vicissim, si duae ideae convenientiat inter
²⁰ se mutuo, necesse est ut utraque convaniat cum illa, cum qua una illarum optime. Regula secunda: Illatio est optima si verum ipse nequeat antecedens, quin verum sit consequens. Regula 3^a: ex vero no nisi verum potest legitima illatione deducere.

²⁵ **129.** Septem sunt argumentationes, nimirum syllogismus, enthymema, epicherema, dilema, sorites, inductio et exemplum, quae omnes sequentibus expendemus.

CAPUT SECUNDUM, DE SYLLOGISMO

130. Cum ex syllogismo reliquae omnia argumentatio-
³⁰nis speciei, veluti ex supremo capite prodeant, ipsa rei natura postulat

[p. 58]

ut in illis singillatim explicandis exordium a syllogismo sumatur. Est itaque syllogismus argumentatio tribus terminis constans, totidem propositionis complectens, ea lege dispositas, atque connexas inter se ut quae pos-

teriori loco est ex prioribus perinde ac effectus a sua causa consequatur,
⁵ ut “Omnis homo est compositum rationis, Petrus est homo, ergo Petrus est
compositum ratio-
nis”. Propositiones in syllogismo, ex quibus alia infertur, illius praemissae
dicun-

tur, ea vero quae ex illis colligitur, ejusdem conclusio vocatur. Prima praemis-
sarum dicitur major, et secunda minor, quia illa praedicatum conclusio-
nis, qua major extrellum, haec vero conclusionis subjectum quod ni-
⁹mis extrellum dici solet, complectitur. Subjectum porro conclusionis
vocant Logici minus extrellum; at contra illius praedicatum
extrellum majus, quia nimis in praedicatione directa, quod magis
universale de eo quod minus est universale, enuntiatur. Postremo
syllogismi terminus illa scilicet cui in praemissis utrumque conclu-
⁯sionis extrellum comparatur, medium terminus dicitur, quate-
nus nempe extrema sive mutuo veluti conciliatur; estque id quod me-
diante extremorum habitudo antea nobis ignota palam efficitur.

131. Dividitur syllogismus in simplicem et compositum. Simplex
est ille, qui duo simplicem terminos et medium unum complectitur,
⁹ atque adeo ex tribus simplicibus coalescit, ut in exemplo antea
posito patet. Compositus hic est, cujus una praemissarum est pro-
positio composita, et quidem sic in eo distributa, ut una illius
assumatur in minorem, et altera in conclusionem deducatur,
v.g. “si mundus providentia regitur simul atque consilio, detur Deus;
⁯ sed mundus regitur providentia et consilio; ergo datur Deus”.

132. Syllogismus simplex duplex est, alter scilicet de termino
communi, alter expositorius. Primus est ille cujus utraque vel
alterutra praemissarum est propositio universalis. Expositorius
cujus omnes propositiones sunt singulares. In syllogismo
⁹ simplici duo consideranda sunt, materia scilicet et forma.

[p. 59]

133. Materia duplex est, remota et proxima. Remota sunt termini, proxima propositiones. Forma est artificiosa materia dispositio. Eaque est duplex; forma quae remotam materiam respicit, dicitur figura. Quae vero proxima, modus nuncupatur. Figura est dispositio medii termini cum extremis in praemissis. Modus vero est combinatio propositionum in syllogismo secundum earum quantitatem, et qualitatem.

CAPUT TERTIUM, DE SIMPLICIS
¹⁰ SYLLOGISMORUM FIGURIS ET
MODIS

134. Quadrifariam cum medium terminus disponi possit, cum utroque extremo in praemissis, quadruplex syllogismi forma jure distinguitur. Prima est in qua medium terminus habet rationem subjecti in majore propositione,
¹⁵ et praedicati in minori; unde majus extrellum in illa praedicatum, et minus extrellum in ista subjicitur, quemadmodum in hoc syllogismo: “Omnis homo est animal, Petrus est homo, ergo Petrus est animal”. Secunda figura est in qua medium terminus habet rationem praedicati in utraque praemissa; unde extrema in eisdem, ut “Nullus lapis est animal, omnis homo est animal, ergo nullus homo est lapis”. Tertia est in qua medium terminus est subjectum in utraque praemissa, quo fit, ut extrema in ipsis praedicentur, ut “Omnis ²⁰ homo est animal, omnis homo est vivens, ergo aliquod

[p. 60]

vivens est animal". Quarta postremo figura est illa in qua medium terminus habet rationem praeicati in majore propositione, et majus extreum rationem subjecti, ut v.g.
"Omnis homo est animal, omne animal est substantia, ergo
⁵ aliqua substantia est homo". Verum advertite, quod haec figura in nullo praetio est, et jure quidem, quia mera est primae inversio. Trium primarum diversitas exprimitur in hoc versiculo
Sub prae prima,
¹⁰ Secunda bis prae,
Tertia bis sub.

135. Modi syllogistici.

Quatuor signa sexaginta sunt modi quibus propositiones secundum quantitatem et qualitatem
¹⁵ combinari inter se mutuo possunt. Has omnes combinationis exhibet laterculum subjectum, in quo litera **A** significat universalem affirmativam, **E** universalem negativam, **I** particularem affirmativam, **O** particularem negativam, juxta illud

²⁰ Asserit **A**, negat **E**¹², verum generaliter ambo
Asserit **I**, negat **O**, sed particulariter ambo

136. Verum cum non omnes hi modi utiles sint, ut ab inutilibus discernant, tres tantummodo leges dabimus pro tricli assignata figura syllogismi, nempe prima figura: major
²⁵ sit semper universalis, et minor affirmativa. Secunda figura: major sit universalis, et alterutra ex praemisis una con-

¹² Original *O*, evidente error el copista.

clusione sit negativa. In tertia figura minor sit affirmativa et conclusio particularis. Versicula qui sequuntur exhibent

[p. 61]

distributionem modorum in tres classes pro figurarum numero.

137. Barbara, Celarent, Darii, Ferio, Baralicto
Celantes, Dabitis, Fapesmo, Frissesomorum
Cesare, camestres Festino, Barocco, Darapti
⁵ Felapton, Disamis, Datisi, Bicardo, Ferison

138. Ex his novemdecim modis, novem primi pertinent
ad primam figuram, quatuor sequentes ad secundam, et sex ultimi
ad tertiam.

CAPUT QUARTUM, DE SYLLOGISMORUM REGULIS

¹⁰ **139.** Ne falsa sit syllogismorum conclusio, sex a Logicis
regulas traditae solent, quibus observatis, talis est syllogismus,
ut concessis duabus praemissis, conclusio necessario concedi debeat.

140. Regula prima: syllogismus tribus unice terminis com-
ponatur, extremis nempe duabus propositionibus controversiae, et
¹⁵ medio. Hujus regulae veritas patet ex principiis,
quibus utraque argumentatio innititur.

141. Regula secunda: medius terminus saltem in una
praemissarum sumatur universaliter. Ratio hujus regula, est quia
si medium terminus in utraque praemissarum sumatur sit parti-
²⁰ cularis, duas efficiet diversas ideas, adeoque quatuor erunt in syllo-

gismo termini, quot vetitum fit per primam regulam. Igitur si dicam: “Quidam homines sunt pii, sed quidam homines sunt furis, quidam homines etc.” Hic est paralogismus, nam medium terminum “homines” sumatur in utraque praemisarum particulariter,²⁵ duas efficit hominum plane diversas, adeoque quatuor sunt in syllogismo termini.

142. Regula tertia: termini in conclusione nequeunt esse universaliores quam in praemissis. Ratio autem

[p. 62]

quia propositionis universalis non continentur in particularibus, adeoque conclusio nequit esse universalior praemissis ex quibus sequitur; erit igitur vitiosus hic syllogismus: “Circulus est figura, sed circulus continet 360 grada, ergo omnis figura, etc.”.

⁵ **143.** Regula quarta: ex praemissis negantibus nihil concludit potest, nam ubi praemissae sunt ambae negatiae duae ideae tertia comparatae non connectuntur, ergo neque concludere possunt a vim vice separatae, cum adhuc requiratur ut una earum sit cum tertia conjuncta, altera separata. “Stellae fixae nonsunt planetae, sed luna non est stella fixa”.

144. Regula quinta: ex praemissis affirmativis sequitur conclusio affirmativa, nam uni praemissis sunt ambae affirmativae, duae ideae uniuntur tertiae, ergo in conclusione uniuntur et intersunt, quod non nisi per affirmativam fieri potest.

145. Regula sexta: conclusio sequitur debiliorem partem,

nempe datis praemissis quarum una sit affirmativa, altera negativa, conclusio est negativa, et sic de reliquis. Quicumque²⁰ igitur syllogismus contra has regulas peccaverit, non erit verus syllogismus, sed paralogismus, cuius fallatia detegetur cum assignatis regulis.

CAPUT QUINTUM, DE SYLLOGISMIS COMPOSITIS

146. Quid sit syllogismus jam in primo capite vidi-²⁵ mus, restat modo, et quatuplex sit explicantur. Divi-
ditur ergo syllogismus compositus in conditionalem, disjunc-
tivum, causalem, explicativum.

147. Syllogismus itaque conditiona-
lis hic est qui per majori propositione habet integrum con-³⁰ ditionalem, ex qua tunc minor, tunc conclusio affirmatur, vel in
minore affirmatur conditio¹³, et in conclusione affirmatur condi-
tionatum, vel in minore negatur conditionatum, et in conclusio-
ne negatur conditio; sint exempla: “Si luna esset terra
similima, haberet incolas; sed luna est terra similima,

[p. 63]

ergo luna habet incolas”, “Si terra moveretur mutaret dis-
tantiam a Stella Polaris, sed terra non mutat distantiam
a Stella Polaris, ergo terra non movetur”.

148. Ut syllogismus con-⁵ditionalis vim habeat tria necessaria sunt: primum, ut in-

¹³ Original *conclusio*, no hace sentido.

ter conditionem et conditionatum sit necessaria connexio; alterum, ut appositione in minori inferatur appositi conditionati in conclusione; tertium ut ex remotione conditionati in minori inferatur remotio conditionis in ¹⁰ conclusione. Nisi haec tria salventur conditionalis syllogismus erit vitiosus; sint exempla: “Si Divus Paulus Romae fuit, ibi fuit Episcopus; sed Divus Paulus Romae fuit, ergo fuit ibi Episcopus”; “Si luterani forent turcae, essent infideles; atque luterani sunt infideles, ergo sunt turcae”; “Si luterani forent ¹⁵ turcae essent infideles, atqui luterani non sunt infideles, ergo non sunt turcae”. Primus syllogismus contra primam regulam peccat, secundus contra secundam et tertius contra tertiam, adeoque nullam habent vim.

149. Syllogismus causalis habet pro majori causalem, ²⁰ in minori demonstrat alteri subjectum eadem causam competere, ac infert in conclusione eidem subjecto competere attributum majoris; vel si in minori neget causam alteri convenire, infert in conclusione attributum majoris non competere subjecto minoris. Ecce exempla: “Ideo animalia ²⁵ perfecta ex ovis oriuntur quia habent machinam excedentem naturae vires, sed etiam insecta habent machinam excedentem naturae vires, ergo etiam insecta ex ovis oriuntur”; “Ideo sol semper splendet, quia habet proprium lumen; sed luna non habet proprium lumen, ergo luna ³⁰ non semper splendet”. Ut hoc argumentum vim habeat requiritur ut major sit legitima causalis.

150. Tandem syllogismus copulativus habet pro majori copulativam, quae negativa sit, minor est affirmativa unius partis copulativi

³⁵ et conclusio est negativa alterius, vel e converso¹⁴: minor negat unum membrum, et aliud affirmat conclusio, v.g. “Nemo potest Deo servire et Mammonae; sed avari serviunt Mammone, ergo avari non serviunt Deo”; “... sed pauperes

[p. 64]

spiritui non serviunt Mammonae, ergo pauperes serviunt Deo”.

CAPUT SEXTUM, DE RELIQUIS ARGUMENTATIONIBUS SPECIEBUS

151. Quamvis syllogismus sit argumentatio omnium perfectissima, non propterea caeterae argumentationes negligenda sunt. Insignis siquidem est illarum usus, neque exigua earundem utilitas; eas igitur paucis exponemus. Enthymema, quod etiam syllogismus truncatus, vel imperfectus dicitur, est argumentatio duabus constat propositionibus, quarum una ex alia infertur; unde prima antecedens, altera conclusio vocantur; v.g. “Lux ab obstaculo reflectet, ergo est corpus”. Enthymemate quantum possumus uti debemus, cum sermo ad brevitatem et claritatem mirifice conduceat.

15 152. Epicherema est syllogismus dialecticus, cuius propositiones non omnem habet certitudinem qui propterea ad probabilitatem inducit; non autem apodixe, id est, demonstratione. V. g. “Pater omnis diligit filium; sed Petrus est pater Pauli, ergo Petrus

¹⁴ Original *ex adverso* (?).

²⁰ diligit Paulus”. Dilemma, sive argumentatio cornuta ea est, in qua duae partes ita disponuntur, ut alterutra eligat adversarius rem, sibi incommoda admitti, v.g. “Vel ille studuit, vel non studuit; si studuit eves est, quia nihil proficit, si non studuit ignarus, quia virtus non nisi stu-²⁵dio acquiritur”.

153. Inductio¹⁵ est argumentatio, qua ex partibus aut a singularibus ad universalia fit progressus; ut si dicamus “aqua gravitat, ignis, aer gravitat, lapis, metallum etc. gravitat, ergo omnis corpus gravitat”. Exemplum est ³⁰ argumentatio per similitudinem v.g. “Christus pepercit Magdalena penitenti, ergo etiam mihi penitenti percet”.

[p. 65]

154. Porro ad exemplum referunt parabolas et apogonus; parabola dicitur si factum quod asseritur re vera non contingerit, sed possibile tantum sit et verissimile. Vocatur vere apogonus si factum¹⁶ sit impossibile ac prorsus repugnat.

⁵ **155.** Sorites est argumentatio pluribus propositionibus constans, quarum secunda pendet a prima, tertia a secunda, et sic deinceps, sive quae ita coherent inter se, ut ultimae propositionis praedicatum cum subiecto primae componatur, v.g. “Avari multa desiderant, qui ¹⁰ multa desiderant, multis egent, qui multis egent vivunt inquieti, qui vivunt inquieti sunt miseri; ergo avari

¹⁵ Original *sorites*, no corresponde al contenido explicado.

¹⁶ Original añade *non*; debe suprimirse por el sentido del contexto.

sunt miseri”.

CAPUT SEPTIMUM, DE ARGUMENTATIONE
DEMONSTRATIVA ET PROBABLE

156. Hactenus et quidem satis de argumentatione considerata penes formam; modo non nulla de eadem penes proximam illius materiam spectat, ademus cuius itaque ratione dividitur argumentatio in apodicticam sive demonstrativa, et in dialecticam sive probabilem. Argumentatio demonstrativa ea est quae constat ex praemissis penitus evidenteribus, unde rem demonstrare perinde omnino est, ac rem veluti digitu ostendere.

157. Demonstratio duplex est, una propter quid, seu a priori, altera quia seu a posteriori; prima est illa, quae interius per prius effectus, scilicet, per causam et rei proprietas per essentiam ostenditur, v.g. “Petrus habet corpus et anima, ergo vivit”. Demonstratio a posteriori vocatur illa quae prius per posterius, nimirum causam per effectum vel rei naturam per proprietatem, palam ostendit; v.g. “Animal rationale cogitat, ergo spiritualis”.

[p. 66]

158. Ad hanc postremam demonstrationis speciem revocari ea solet, quae per absurdum et impossibile vulgo a Scholasticis dicitur. Hac autem sit cum vera vel falsa ex eo evincitur propositio quod

¹⁷ Original *vel*, no hace sentido.

contrarium admitti nequeat, quin aliquod absurdum el impossibile inde sequatur.

159. Cognitio quae demonstrationis ope acquiritur scientia vocatur. Definitur autem scientia: cognitio certa et evidens rei necessariae ex demonstratione proveniens. Dicitur certa, id est, firme et stabilis; et per hoc scientia differt ab opinione, quae non est nisi obscura formidolosam. Dicitur evidens, id est clara, et per [hoc] discernitur a fide, quae tota obscura est. Dicitur rei necessariae quia ita est, ut aliter esse non possit res, qui per scientiam cognoscitur. Dicitur postremo ex demonstratione proveniens, ut discernatur ab intelligentia, nempe a cognitione primorum principiorum. Sicut demonstratio est duplex, ita duplex scientia, scilicet perfectissima, et minus perfecta; perfecta illa per demonstrationem acquiritur, haec vero per demonstrationem a posteriori; per illam igitur res cognoscitur et cur ita sit nobis manifeste reluceat, per hanc tantam rem ita esse ut dicitur. Argumentatio probabilis dicitur illa cuius utraque vel alterutra praemissarum non est nisi probabiliter vera.

CAPUT ULTIMUM, DE FALSIS RATIOCINIIS
²⁵ SEU SOPHISMATIBUS

160. Hactenus rectos ratiocinii modos exposuimus postulat res ordo ut de falsis ratiociniis pauca dicamus; non quidem ut his in disputatione utamur, quod indecorum est ingenuitaeque viro Philosopho indignum, sed ut ea cavere discamus, si quanto cum sophista erit nobis congrediendum. Porro sophismata, alia sunt circa voces, alia circa res, id est, communiter alia in dictione, alia extra dictione.

161. Ad primam classem expectant amphibologia, fallatia sensus compositi et di-

[p. 67]

visi, ac tandem fallatia accentus. Fallatia aequivocationis dicitur ea quae oritur ex voce aequivocata dum sumitur aequivoce, v.g. “Omnis gallus habet pennis, sed hic homo est [gallus], ergo hic homo habet pennis”.

162. Amphibologia est oratio plures sensus proprios habens, aut unum proprium et alium metaphoricum, quae fallatia plerumque committitur in antiquorum numinum oraculis, a exemplis v.g. “Qui arat litus scindit terrat, sed qui pigrum docet,
10 arat litus; ergo qui pigrum docet scindit”. Hinc amphibologia provenit ex hac oratione “arare litus”, quod etiam significat tempus perdere.

163. Fallatia sensui composi committitur quando praedicare
15 quae tantum seorsum sumpta, sunt possibilia vel probabilita, atque sive sensum in praemissis identificata cum tertio, postea in conclusione affirmentur, ut simul juncta et identificata inter se; ut si arguam “Possibile est omnem hominem nunc dormire, sed possibile est omnem hominem nunc vigilare; ergo possibile est omnem hominem nunc vigilare et dormire”.

164. Econtra, quando praedicata, quae omnibus praedicatio simul sumptis, sive

toti conveniunt, singulis partibus convenire arguitur,
25 et tunc fit transitus a sensu compositu a divisum,
committiturque fallatia sensus divisi, ut si ita arguam:
“Quinque duo et tria, sed duo et tria sunt numeris [par et impar]
ergo quinque est¹⁸ numerus par et impar”. In majore
“duo” et “tria” faciunt sensum compositum, in minori ve-
30 ro diviso, Fallatia accentus datur cum vox eadem
in ejusdem syllogismi distinctis propositionibus sumi-
tur secundum variam significationem ex accentus
varietate ortam. “Quis venatur indigit canibus lepo-
ri, sed Ovidius est venator leporis, ergo Ovidius
35 indiget canibus”.

165. Ad secundam sophismatum classem seu
ad fallatia extra dictione spectant ignoratio elen-
chi, petitio principii, fallatia non causa pro causa,

[p. 68]

enumeratio imperfectam fallatia accidentis, transitus a dicto secundum quid
ad dictum simpliciter, et fallatia plurium interrogationum.

166. Ignorantia elenchi aliud non est quam a quaestionis scho-
po aberratio, sive in oratione elenchi peccat, qui argumenta pro-
5 ponit, quae id quod controvertitur minime attinguntur; sic ignorantia
elenchi peccant qui Neutoni attractionem rejiciunt quod occulta
qualitas sit, cum Neutonus eam proponat tanquam effectus plu-
ribus notum experimentis, nihil de hujus causa determinanti.
Petitio principii est cum ad quaestionem aliquam determinandam

¹⁸ Original *sunt*.

¹⁰ assumitur id ipsum quod est in quaestione, v.g. ut animam humanam demonstrare esse immortalem, quia post corpus durabit; nam haec duratio post corpus est ipsa immortalitas. Huic fallatia referri potest circulus vitiosus in quem cadimus cum datis duabus propositionibus, prima per secundam et secunda per primam demonstramus.

¹⁵ **167.** Fallatia non causa pro causa

est cum alicujus effectus sumitur tamquam causa, quae re ipsa ejus causa non est; est cum dicebant Gentiles Romani: "Religio Christiana est causa tot malorum quibus affligimur, ergo penitus delenda est". Fallatia enumerationis imperfectae sita est in eo quod ²⁰ ex uno et altero aliquid universale inferatur: si ex uno quod nonnulla sint nobis ignota, nihilominus certo cognoscitur.

Fallatia accidentis est cum quod fortuito alicui convenit, id tamquam ipsi necessario conveniens assumitur; ut cum anthropomorphitae Deum vollunt humano corpore constantem, quod ²⁵ aliquando sub specie humana apparuerit. Fallatia a dicto secundum quid ad dictum simpliciter, tunc committitur dum de re absolute nunciatur, quod ei solum ex parte convenit, v.g. ethiops est albus secundum dentes, ergo est albus.

168. Fallatia plurium interrogationum est, cum plures interrogations ³⁰ proponuntur, quae videntur ejusdem specie, ac una eadem responsione dissolvendi, quae tamen plures exigunt responsiones, ut si judex reo interrogaret an solus hominem occiderit, si respondeat negative fatetur se habuisse socios criminis, si affirmative, fatetur se occissorem; dupli ergo responsionem¹⁹: 35 nec occidit nec mihi socii adfuerunt.

SECTIO IV. DE QUARTA MENTIS OPERATIONE

¹⁹ Original *occisiones*, no hace sentido.

169. Traditis quae apprehensionem judicium atque ad ratio-

[p. 69]

nem pertinent, restat modo et aliqua de methodo videamus.
Quid sit methodus, jam in Logicae Praefactione definitum fuit.
Duplex distinguitur methodus: synthetica scilicet, sive compositionis, et analytica sive resolutionis; hisce addi possunt methodus disputandi et methodus studendi. De singulis pauca dicemus sequentibus in capitulis.

CAPUT PRIMUM, DE METODO LOGICO ANALÍTICO, SIVE
INVENTIONIS

170. Methodus logicus analyticus, sive inventionis, est ars disponendi cogitationes nostras ad verum inveniendum. Dicitur **analyticus** ab analysi, seu resolutione; eo quod in veritatem investigatione illa procedat; ut omnis totum in suas dividat partes; ut v.g. si proponatur solvenda haec quaestio: an anima humana sit immortalis? Quaerendum est primo quid sibi vel in termini et qualis sit status quaestionis. Secundo exponendum est quid sit mens humana, et statim deprehendemus eam esse substantiam cogitationis participem. Tertio enique inquirendum est an in idea corporis contineatur cogitatio, et videbimus non contineri. Quare legitime inferre debemus, mentem non esse corpoream, aut et ex partibus compositam nec proinde pendere a corpore ut sit, nec instar corporum corruptibile, sed esse natura sua incorruptibile semperque viventem, seu cogitantem, et consequenter immortalem. Hinc videbitis, quomodo ex notione cogitationis, seu res cogitantis, ad ulteriores notiones fecisse progressum, quales fiunt animam nostram a corpore dis-

tingui, et consequenter separata persistere, esseque natura sua incorruptibilem semperque viventem, adeoque immortalem.

171. Quatuor sunt praecipue hujus methodi

³⁰ leges. 1^a Ut status quaestionis clare et distincte percipiatur, rejectis omnibus quae ad quaestionem non pertinent; 2^a ut ab eo quod in quaestione notum est, ad id, quod innotum pedatim fiat progressus; 3^a singulae quaestionis partes iter sint inspiciendae et inter se conferendae ut omnes ipsius habitus et relationes nobis ³⁵ innotescant; 4^a denique si ex notis ad innota procedendo ad aliquid notissimum perveniat, a quo quaestionis solutio de-

[p. 70]

pendeat, in eo sistendum erit et synthetica methodo ad illius cognitionem erit utendum.

CAPUT SECUNDUM, DE METHODO SYNTHETICA, SEU
COMPOSITIONIS

⁵ **172.** Methodo synthetica est ars disponendi cognitiones nostras ut ita exponendas, ut veritas una ex altera facilius intelliagi ac inferri possit: unde methodus doctrina appellatur. Nomen basit a graeca voce synthesis, quae compositionem significat; nam in doctrina quavis arte tradenda, quasi ¹⁰ componendo a simplicibus ad composita, aut ab universilibus ad particularia pedatim consultum est. Quatuor etiam sunt praecipue hujus methodi. Regulae prima: Omnia vocabula obscura, quibus utendum est in primis, clare explicentur et brevissime; omissa inutilibus quibusdam eru-¹⁵ditionibus et auctorum citationibus quae tirone defatigant.

173. Regula secunda: statutis definitionibus sequantur axiomata, e quibus demonstranda veritas pendet.

Notate quod per axioma intelligitur a Philosophis propositio aliqua cuilibet attendenti manifesta; v.g. “totum est major sua ²⁰ parte”; potest aliquando axiomatum loco poni propositio falsa, vel dubia, quae tamen ab adversario tamquam certa habeatur.

174. Regula tertia:

Axiomata excipient postulata, si quae occurrunt propo-
nenda tamquam hypothesis. Nomine postulati intelligitur veri-
²⁵tas possibilis, quae assumitur amquam certa, ac omnibus mani-
facta; per hypothesim vero propositio, quae vera supponitur absque
illius demonstrationis necessitate. Regula quarta ins-
tituatur subjecti propositi divisio, ut singulae partes
separatim explicentur. Regula quinta: De his quae ex defini-
³⁰tionibus et axiomatibus praestabilitis necesaria illatione
consequuntur, scientiam nos habere fatemur; de reli-
quis autem ab axiomatibus non dependentibus necesario tan-
tummodo opinione.

175. Regulae utriusque methodo communes sunt se-
³⁵quentes: 1^a A facilioribus notionibus, ex proximioribus

[p. 71]

incipiendum est, atque ab his ad difficiliora obscuriora et re-
motiora progrediendum; 2^a Ordo naturalis rerum servare
debet, et ei accommodare artificialis; 3^a Res de qua agitur
quaestio, dividenda est, ea sint partes, quae seorsum pertrac-
⁵tare oportet; 4^a Opiniones nostrae contrariae sunt referendae

atque antequam propria stabiatur refutandae²⁰ sunt. 5^a inutilia et impertinentia recensentur, insistendo unice scho-
po ad quem tendimur.

CAPUT TERTIUM, DE METODO DISPUTANDI

10 **176.** Disputatio est duarum sententiarum, quae sibi contradiunt, comparatio. Ea autem inter duos institui consuevi; quorum unum defendens, aliter arguens, vel oponens vocatur. Primus thesim aliquam veram esse propugnat; alter eam falsam ostendere conatur. Itaque argumentis munus est
15 prius definitis vocabulis quibus uti debet, nisi defendantis nota jam fuerint, justas aferre rationes contra defendantis thesim easque syllogismis vel enthymematibus proponere conclusio sit ipsa antithesis. Id autem faciet absque conviciis, verborumque strepitus, quae ingenuum virum decent. Utetur itaque syllogismis
20 quo fieri poterit brevissimis, atque nitidissimis. Quemlibet ab argente propositum syllogismum ex integra ac fideliter, saltem uo ad sensum, repetere debet defendens, quod ubi praestiterit, singulas rerum assumens propositiones negando quae falsa sunt, concedendo quae vera, ac quae sunt dubia distinguendo, os-
25 tendendo nempe, quae in sensu verae sint, quuae autem falsae, ac omitendo dubias, quae sive verae sint, sive falsas, praesupositam thesim minime ferunt. Chaveta tamen sic utramque syllogismi praemissam concedat, ac conclusionem postea negat, nam in syllogismo recte disposito, ex praemissarum veritate
30 necesario sequitur conclusionis veritas. Caveat etiam ne distinguat consequiam cum hac sita nota illationis quae distinctioni nequit; sed ubi opus fuerit, distinguat consequens, vel conclusionem.

²⁰ Original *referendae*, no hace sentido.

177. Negatas propositiones, munus erit arguentis
³⁵ probare novo argumento, ita ut nobis syllogismi conclusio sit eadem

[p. 72]

negata propositio. Propositiones a defendantे distinctas, ita probare debet, ut ostendat eo ipso sensu veras esse, quod ab adversario negatae sunt, vel ostendat et si illo sensu dumtaxat verae sint, quo a defendantе conceduntur, adhuc ejus thesim labe-
⁵factere. Ita porro alternis vicibus procedendum est recto trame, ita ut neque defendens vaga declamatione opponenti sa-tisfactat, sed acta solutione respondeat, ne opponens ab schopo unquam defectat, sed ad illud recta via tendat, quem sibi disputationis initio finem constituit.

10 178. Absolutum argumentum
ad summa capita defendens brevissime redigit, atque opportune disoludat; dixi opportune, non enim theseos propositionis responsionum afferri debeat, sed detur rationes quibus quaesitae difficultates prorsum extenuentur.

15 CAPUT QUARTUM; DE METHODO STUDENTI

179. Cum Logica ad scientiam omnem, ac veritatem comparandam, viam extendere²¹ debeat, erit etiam Logicae munus, pracepta tradere quibus possit mens in cuiuslibet facultatis electu, studia sua ita disponere, ut ad eam consequendam
²⁰ expedite perveniat.

²¹ Original *externere* (?).

180. Igitur in primis studia elegantur earum facultatum, quae et genio et aetati, et mentis capacitati monitum Senecae: *non refert quam multos, sed quam bonos libros habeas; lectio certa prodest, vana dilecat.* Nempe paucos eliges libros eosque meliorem; notae quos recenset pro qualibet scientia in aureo tractatu de studiis monasticis clarissimus Mabillon. Hoc non multos sed multum leges. Nempe, neque interrupte, neque omnino alienis auris discreto, sed multa attentione nocturna versabis manu versabis diurna.

181. Lectioni addes meditatio-
nem de qualitate et claritate veritateque doctrinarum jam
lectarum, ut eas profundius penetres, distinguas ac veluti
congruas et membrias mandes. Cum memoria labilis sit
ac tantum sciamus, quantum memoria retinemus, hinc

[p. 73]

ad memoriae auxilium succedet scriptura, qua notata digniora in adversaria referes, ut cum opues fuerit, presto sit. Igitur quae meliora ex libris industriose eligeris ad certos rediges titulos, loco auctorem orebitur indicando, ut cum appertissimum fuerit,
ea possis invenire, quae eligisti. Meditatus est atque in adversaria retulisti latiora fiente memoriaque proptiora si qua fiere saepius fieri possit ad animum revocabis. De eisdem cum viris doctis saepe colloqueris. Mirum enim quantum ex familiari erudita confabulatione jubetur memoria mentis capacitas
augeatur.

LOGICAE PARS POSTERIOR
COMPLECTENS EXERCITATIONES SCHOLASTICAS IN
QUATUOR MENTIS OPERATIONES

182. Praemissis generalioribus circa quatuor expositas mentis
¹⁵ operationes, notionibus quibus nostra logica partem priorem
advolvimus, ut ipsarum potiorem intelligentiam acquiratur. Scholasticas exercitationes in ipsas posteriori, ac in
partem vobis exhibere decrevi, quibus etiam debite ac moderate,
disputare assuescatis. Ut autem ordo servetur eas quatuor in
²⁰ sectiones, quaestionibus subdivisas, veluti in quatuor classes
distribuam, quarum quaelibet singulis mentis operationes
respondentes exercitationes afferre; sed ante hoc disputationem
unicam addam de quaestionibus proemialibus Logicae.

DISPUTATIO PROEMIALIS IN LOGICAM
²⁵ IN QUAM ILLIUS NATURA, OBJECTUM ATQUE NECESSITAS TRACTATUR

CAPUT PRIMUM, UBI FINIS LOGICAE EXPENDITUR

183. Logicae fine cognitio facilius ejus natura perspectu
fiet; finis itaque synonimis ratio habeat, idem est ac
³⁰ terminus. Definitur autem id cuius aliquid fit gratia;

[p. 74]

duplex est, intrinsecus sive operae, extrinsecus sive operantis.
Primus est id ad quod opus ipsum natura sua tendit. Secundus est id in
quod suum ab operante dirigetur opus, seu ut ait S. Augustinus, propter quod
facimus id, quod facimus. Sic finis intrinsecus circulationis san-

⁵guinis in animalibus est illorum vita. Sanitas vero est finis extrinsecum medicinae. Finis etiam proximus sive immediatus et remotus; ille est, id in quod opus immediate dirigitur, v.g. sanitas respectus aegri sumentis pharmacum; iste dicitur id in quod dirigitur omnia quae fiunt, quin ipse ad alia referatur, sic lucrus est finis re-
¹⁰ motus medici, quia licet sanitas aegri intendat, hoc attamen nisi hoc lucrum sperantem. Iam ergo

184. Finis intrinsecus et immedia-tus logicae est humanam mentem idoneam reddere ad verum in-veniendum, eamque perficere, ut recte operetur. Cujus ratio apud omnes
¹⁵ est certa, quia Logica ex natura sua eam immediate respicit, ut huma-na mens, ipsa mediante, recte percipiat, sine errore de rebus judicet, optime ratiocinetur, suasque cogitationes tum ad investigandam veri-tatem latentem, tum ad eam in aperto jam positam, recte disponat,
²⁰ ordinateque distibuat. Igitur.

185. Finis vero extrinsecus seu mediatus est perfecta rerum cognitio, sive ipsa veri inventio, cuius ratio est quia intelligendi facultas nobis indita est, ut verum investigemus, inves-tigando cognoscamus, et cognoscendu fruamur. Unde ex lege natura
²⁵ ultimo respicit Logica, ut humana mens perfectam rerum omnium scientiam obtineat, ergo finis extrinsecus Logicae est scientiarum acquisitio. Ratio quia compertum est neminem studio incumbere nisi ut aliis deinde disciplinis addiscendis operam cum fruto collo-cet, easque illius cum fruto acquiratur; ergo.

³⁰ CAPUT SECUNDUM: UTRUM SI LOGICA SIT SCIENTIA
ET QUALIS SIT, ET SI AN EST ARS?

186. Logica ut jam diximus, definitivimusque est naturalis et artifi-cialis. Haec autem actualis, aut habitualis, docens aut utens dicitur. Logica actualis est quae comprehendit Canones et dictamina inqui-

³⁵rendae veritatis. Habitualis est quaedam facilitas in intellectu reflecta ex repetitione ipsarum regularum. Docens dicit quae

[p. 75]

canones tradit, utens est, quae actualis discurrendo, utitur illis.

187. Notandum etiam quid sit scientia quae ut jam diximus est cognitio certa et evidens rei necessariae per demonstrationem ⁵acquisita; duplex est, speculative nempe, et practica. Scientia speculativa est quae in vero investigando, contemplandoque tota posita est, atque in eo jam cognita, posita plane quiescat. Practica vero ea est, quae per se ordinatur ad operantem potentiam dirigendam, unde finis theorice est sola veritas practica vero opus.

¹⁰ **188.** Notandum est de-nique, quod ars proprie dicta, sive liberalis, sive mecanica, est rectus quidam operandi habitus. Inter artes proprie dictas alia dicuntur factivae, aliae activae nuncupantur. Artes factivae sunt illae quae exercentur circa opus ex natura sua permanens ac durabile, seu ¹⁵ut ajunt, quae opus post se reliquunt, v.g. pictura. Artes activae sunt illae, quae dirigunt opus aliquod fluxum, et transiens, seu ut ajunt, quae post se non reliquunt opus, v.g. musica. Divisio celebris est artium in liberalibus et mechanicis. Ars liberalis est, qua non servi sed nobiles utuntur, et sunt septem; mechani-²⁰ca est quam innobiles exercent, et etiam septem sunt, omnesque in his versibus continentur Lingua, tropus, ratio, numerus, tonus, angulus, astra. Rus, nemus, arma, rates, vulnera, m lana, faber

²⁵ His praebitis sit

189. Conclusio prima

Logica est vere et proprie scientia. Probatur. Scientia justa dicta est cognitio erta et evidens rei necessariae per demonstrationem acquisita; sed in Logica dantur plures cognitiones certae et evidentes ³⁰ habitae per demonstrationem. Ergo Logica est vere et proprie scientia. Minor probatur. Primo in parte definitiva, sic demonstrari potest. Definitio est explicatio rei vel oratio explicans remper attributa essentialia, sed ex explicatione rei per attributa

[p. 76]

essentialia, oritur cognitio certa et evidens, ut per se patet; ergo ex definitione datur in Logica cognitio certa et evidens habita per demonstrationem. Secundo: in parte divisiva demonstrat Logica, quod unum membrum divisionis nequit totum adaequare divisum, v.g. ex hoc principio: “Totum est major sua parte”. Tertio, Logica etiam ostendit quod syllogismus constare debet tribus unice terminus, ex hoc principio: quae convenienter in tertio convenienter quoque inter se; ergo in Logica dantur plures cognitiones certae et evidentes, habita per demonstracionem, consequenter Logica est vere et proprie scientia.

190. Secunda Conclusio.

Logica est scientia practica. Probatur conclusio. Scientia practica est ea quae docet aliquid agendum aut efficiendum; et Logica docet modos sciendi, rectas definitiones, divisiones ¹⁵ et argumentationes. Ergo Logica est scientia practica.

191. Conclusio 3^a.

Logica est ars liberalis. Probatur conclusio. Ars liberalis est habitum disponens intellectum, ut opus aliquod afficiat quo ingenium scholaris a distinctione artis mechanicae,
²⁰ quae corpori solum exercendo inveniuit; sed Logica est habitus disponens intellectum, ratione scilicet et judicium format, atque regit in sapientium studio; ergo Logica est ars liberalis.

Solvuntur objectiones

25 192. Objicies 1º contra primam conclusionem: omnis scientia versatur circa objectum necessarium; sed Logica non versatur circa objectum necessarium, ergo. Probatur minor: Logica versatur circa mentis cogitationes. Sed mentis cogitationes non sunt objectus necessarium, ergo. Probatur minor. Mentis cogitations sunt contingents, ergo. Respondeo, ³⁰ distingo majorem; omnis scientia necessitate essentiae concedo, necessitate existentiae, nego. Et distingo minorem, et nego consequentiam.

193. Duobus

modis objectum Logicae potest esse necessarium: necessitate

[p. 77]

nempe essentiae vel etiam necessitas existentiae. Illud est necessarium necessitate existentiae quod ita existit, ut non potest non existere; qua ratione solus Deus est necessarium. Illud vero est necessarium necessitate essentiae, quod ex certis principii essentialibus sic constat, ut non ⁵ possit ex his non constare. Fatemur quidem Logicam non versari circa objectum necessarium necessitate existentiae, sed ostendimus eam versari circa objectum necessarium necessitate essentiae, nam Logica versatur circa cogitationes mentis, quae necessariae

sunt secundum essentiam, quia ex certis principiis essentia-
¹⁰libus, sic constant ut non posit ex his non constare, v.g. syllogismus
ex tribus terminis sic constat, ut non posit ex his non constare.
Porro ad subjectum sicutiae non requiritur necessitas existentiae, tunc enim
de Deo sola dari potest, sed solo sufficit necessitas essentiae, ac proinde
Logica merito scientia pronuntiatur.

15 194. [Intabis] Sed objectum scientiae debet esse
necessarium necessitate existentiae, ergo. Probatur majorem. Necessitas alia
requiritur in objecto scientiae, quam in objecto artis; sed objectum
artis est necessarium necessitas essentiae, ergo. Respondeo: nego minorem, ad
cujus pro-
bationem distinguo majorem. Major necessitas requiritur in objecto scientiae
²⁰ quam in objecto artis alicujus, transeat; quam in objecto artis
cujuslibet nego majorem, et distinguo minorem; objectum artis cuiusdam
est necessarium necessitate essentiae, concedo; objectum artis cu-
juslibet est necessarium necessitate essentiae, nego. Duplici igitur
generis sunt artes, aliae quorum objecta sunt necessaria necessitate
²⁵ essentiae, hujusmodi sunt Logica, Geometria, Architectura.
Alia quorum objecta non sunt necessaria nec essentiae quidem ne-
cessitate, quales sunt Grammatia et aliae, etiam fortasse artes
serviles; nam v.g. quod verbum activum regat accusativum,
id ad verbi activi essentiam non pertinet, sed penes humanum
³⁰ arbitrium fuit.

195. Nec hinc inferas has artes quae necessitate essen-
tiae sunt necessariae ab scientiis non discriminari; in his namque
duae sunt partes, quorum una superior dicitur, quae est cognitio

[p. 78]

rei per certas et immutabiles efficiendi. Alia pars inferior dicitur, quae production sive executio ipsius artefacti. Porro pars illa superior artis, v.g. Logica, non discrepat ab scientia, immo re vero scientia et quandoque intelligentia; sed parte inferior, quae rei productionem spectat, ab scientia distinguitur, unde fieri potest ut qui habeat superiorem artis partem seu scientia, v.g. Theorica Architecturam sine praxi, vel econtra; igitur sunt partes aliae quae non discrepant ab scientia in ipsarum superiori partem, bene vero in inferiori.

196. Objicies secundo. Non potest de syllogismo haberi scientia; ergo Logica non est scientia. Probatur antecedens: non potest haberri scientia de syllogismo, hoc est, de regulis quae praescribit Logica ut mens recte ratiocinetur, nego antecedentem; non potest dari scientia de syllogismo, scilicet, de operatione mentis discursive, omitto antecedentem et nego consequentiam. Datur itaque scientia de regulis argumentandi; quia evidens est, eas omnes ex certis, evidentissimisque principiis deduci, et manifeste ostendi. Misum porro feci, non dari scientia de operatione mentis discursiva, nam hoc ad rem non pertinet. Non enim Logica per se agit de operationibus mentis, sed de regulis, quibus illae diriguntur, ac proinde licet de ipsis operationibus non daretur scientia, non propterea Logica desinere esse scientia.

197. Praeterquamquod negare non potest non dari scientia de ipsa operatione discursive, v.g. de hoc syllogismo: “Omnis substantia spiritualis sit immortalia, atqui animal rationale est substantia spiritualis, ergo immortalis est”. De hoc, inquam, syllogismo, possumus esse optimum recteque concludere, quod sic ostendo: syllo-

gismus optimus est, recteque concludit, qui servat regulas optimae illationis, sed hic servat regulas optimae illationis; ergo et optime ³⁰ recteque concludit. Probatur minor. Nam major propositio conclusionem continet, minor palam efficit conclusionem ipsam in majori contineri; id autem totum illud est, quod ad optimus syllogismum requiritur; ergo eodem modo ratiocinari potest de quolinet alio, et quovis syllogismo

[p. 79]

in particulari potest dari scientia, ac proinde Logica sive respiciat regulas mentem dirigentes, sive ipsius mentis operationes digna est, ut scientia dicatur.

198. Objicies 3º. Logica est

⁵ modus sciendi, sed modum sciendi non potest esse scientia; ergo Logica non est

scientia. Probatur minor. Modus operandi nec est ipsa operatio, nec ipsius operationis effectus; ergo modus sciendi non potest esse scientia. Respondeo: distinguo

majorem. Logica est modus sciendi, hoc est, versatur in modo sciendi, concedo majorem; est modus sciendi, id est, est medium quo scientia

¹⁰ acquiritur, nego majorem, et distinguo minorem. Modus sciendi non potest esse

scientia, nempe regulae cogitandi non sunt scientia, concedo minorem; de regulis cogitandi non potest haberi scientia, nego minorem et consequentiam.

199. Logicam itaque dicitur modus, organum sive instrumentum sciendi, quia regulat, exhibet, ut mens in rebus investigandis ¹⁵ scientiam acquirat; id autem nequamquam prohibet, quominus scientia vere et proprie dici possit; cum hinc non sequatur, ut ex certis, evidentissimisque principiis, regulas ipsas ostende-

re nequeat, ac nihil demonstrare. Naturale itaque lumen rationis, quod naturalis Logica dicitur, illud fuit, quod faciliores
²⁰ magisque ob viae Logicae artificialis regulae detectae primo et demonstratae fuerunt, ut proinde ex Logica naturali ortum duxerit artificialis, ipsaque tota ex illa prodierit. Non ergo immerito eam ex certis evidentissimisque principiis constare diximus, adeoque ere proprieque scientiam
²⁵ nominari.

200. Objicies [4º] contra secundam conclusionem.

Non versatur Logica circa praxis, id est, circa actiones morales, sed circa affectiones; ergo Logica non est scientia [practica]. Respondeo: distingo antecedentem. Logica non versatus circa praxis, si
³⁰ praxis nomen sumatur extrinsecus, nempe, pro sola actione morali in quae spectatur intentio agentis comparatae ad honestatem, concedo antecedentem; si praxis nomen latius sumatur, nempe pro qualibet actioni, nego antecedentem et consequentiam, itaque

[p. 80]

praxis nomen sumitur quandoque pro sola actione voluntatis in qua specialiter ipsa intento agentis comparate ad honestatem moraliter; affectio vero sumitur pro operatione quadam, in qua spectatur agentis industria, equidem justa has affectiones Logica dici nequit, sed sola Ethica. Sed tam praxis nomen vulgo pro qualibet operatione sumitur; unde Arithmetica, etc. quare nihil vetat Logicam quoque practicam appellari.

201. Objicies 5º. contra eandem conclusionem. Logica sit scien-

¹⁰tia practica, eo quod efficiat demonstrationes, omnes scientiae etiam speculativaerunt practicae, quia efficient demonstrationes. Respondeo: nego propositionem. Logica enim non tam est practica quod demonstrationes efficiat, quamquam modo tradat eas efficiendi; unde demonstratio est illius objectum, saltem partiale;
¹⁵ sed caeterae disciplinae non habent demonstrationem pro objecto, nec proinde quidquam moluntur circa proprium objectum cum demonstrationes efficient. Quare etiam si Logica sit practica quod demonstrationes efficiat non continuo caeterae disciplinae sunt practicae.

²⁰ **202. Instabis.** Definitio, divisio et demonstratio sunt speculationes, non practicae, ergo Logica quae circa ens versatur, speculatrix est, non practica. Respondeo: distinguo antecedentem. Definitio, divisio et demonstratio sunt speculationes, si comparantur cum objectis definitis, divisionis et demonstratis, concedo;
²⁵ si comparentur cum praceptis, seu regulis Logicae, quibus fiunt, nego antecedentem et consequentem. Hac autem a Logica posteriori modo spectatur, quia Logica tradidit regulas et percepts, quibus definitio, divisio et demonstratio recte fiant.

203. Objicies de-

³⁰ **nique** contra ultimam conclusionem. Ars omnis versatur circa opus sensibile; sed Logica [non] versatur circa opus sensibile, ergo. Respondeo: distinguo majorem. Ars omnis servilis versatur circa opus sensibile, concedo majorem; ars liberalis versatur circa opus, etc. nego. Et concessa

[p. 81]

minori, negatur consequentia. Ars igitur servili quae nempe ad sensus aut ad viliorem plebem pertinet, versatur

plurimum circa opus sensibile, ut ars sutoria; sed ars liberalis, quae nempe liberum ad nobilem virum decet, non
⁵ semper versatur circa opus sensibile. Logica autem est ars liberalis, non servilis.

204. Dices, Logica est scientia, ergo ars dici non potest. Respondeo:
distinguo consequentiam; non potest dici ars, et scientia sub eadem, concedo;
sub diversa ratione, nego. Est autem scientia quatenus aliquid
¹⁰ circa proprium objectum demonstrat; ars vero quatenus
ejusdem objecti productionem, aut effectionem dirigit.

CAPUT TERTIUM.
IN QUO CONSISTAT OBJECTUM LOGICAE

205. Ante quaestionis resolutionem advertendum est primo
¹⁵ quod objectum scientiae est id omne quod intellectui proponitur
cognoscendum in aliqua scientia: v. g. objectum medicinae est
corpus sanabile, quia corporis sanitatem unice respicit
objectum duplex, materiale, scilicet, et formale; objectum
materiale alicujus scientiae est materia circa quam ea sci-
²⁰ tia occupatur. Objectum vero formale, est modus quo ea scientia
circa objectum suum materiale occupatur. Adver-
tendum est secundo, quod ex utroque objecto fit objectum totum
seu totale adaequatum et attributionis, cui scilicet
attribuuntur ea omnia quae in ista scientia pertractantur.
²⁵ His praehabitis sit

206. Conclusio prima.

Objectum materiale Logicae sunt quatuor mentis operationes, per-
ceptio, scilicet, judicio, ratiocinatio et methodus. Probatur con-
clusio: objectum materiale Logicae est materia circa quam
³⁰ versatur Logica; sed Logica versatur circa quoatuor mentis
operationes, ut Logica adsente. Ergo illae sunt objectum materiale

Logicae.

[p. 82]

207. Secunda Conclusio.

Objectum formale Logicae exprimitur his vocabulis:
quatenus mentis operationes ad verum sunt dirigendae.

Probatur conclusio: objectum formale Logicae est modus, quo mentis
5 operationes a Logica spectantur, atqui modus iste, his
vocabulis exprimitur, quatenus mentis operations ad
veram sunt dirigendae, nam sub hac tantum ratione
attингит a Logica, non vero quatenus sunt modi, aut
actiones mentis, quo sensu a Metaphysica consideran-
10tur; ergo objectum formale Logicae vocabulis supra relatis
exprimitur.

208. Monitum.

Logica, sicut quaelibet alia disciplina suam habet
specificationem, seu distinctionem ab objecto formalis. Ete-
15nim objectum materiali potest esse multis disciplines, sed
modus quo quaelibet disciplina suum objectum materiale
attингит, eam disciplinam ab omni alia distingui; v.g. Meta-
physica et Logica versantur circa mentis operationes, sed Metaphy-
sica illas spectat prout sunt modi mentis; Logica vero eas
20 considerat quatenus sunt ad verum dirigendae.

209. Tertia Conclusio.

Objectum totale adaequatum, et attributionis Logicae sunt
eadem mentis operationes, perceptio nempe, judicium, ra-
tiocinatio et methodus, quatenus ad verum sunt dirigendae.

25 Probatur conclusio: totale objectum alicujus disciplinae est llud

quod ex objecto materiali et formali constat, quod ei disciplinae adaequatum est, quod eam ab omni alia distinguat, et ad quod referuntur omnia, quae in illa disciplina pertractantur; atqui quatuor mentis operationes, prout³⁰ dirigendae ad verum sunt hujusmodi respectu Logicae, primo enim illius objectum materiale et formale, exprimunt ut cuilibet attendenti notum est. Deinde adaequatae sunt ipsi Logica ut tam late patet, quam Logica, cum nihil praeter ipsas a

[p. 83]

Logica pertracterit. Praeterea secernit Logicam de his prout ad verum sunt dirigendis, agat denique, ad illa referuntur omnia quae in Logica pertractantur, nam ideoinventa est Logica ut mentis operations ad verum dirigantur.

⁵ Solvuntur argumenta

210. Objicies 1º. Illud non est objectum Logicae, quod pertinet ad metaphysicam; atqui mentis operations pertinent ad metaphysicam, ergo. Respondeo: distinguo minorem. Mentis operations ad Metaphysicam pertinent quatenus sunt modi ipsius¹⁰ mentis, concedo; quatenus ad verum sunt dirigendae, nego minorem, et consequentiam. Operations igitur mentis quatenus modi vel actions opsiū mentis ad Metaphysicam pertinent, nam Metaphysica circa entia spiritualia eorumque affections occupatur; sed operatio-nes quatenus ad verum sunt dirigendae sunt ipsius Logicae objectum.¹⁵

211. Instabis 1º. Quae non sunt, saltem, operations

objectum Logicae, quas Logica non potest ad verum dirigere, atqui
Logica non potest perceptionem ad verum dirigere, cum perceptio
²⁰ non potest esse falsa; ergo saltem perceptio non est objectum Logicae.

Respondeo: nego
minorem. Logica enim tradit regulas de dirigenda perceptio-
ne, nempe instituendo categorias, ad quas quaecumque ani-
mo concipi possunt, referuntur; ideoque earum subsidio ideae
seu perceptiones a Logica reguntur, fiuntque clare et distinc-
²⁵te; et tunc non tantum verae sunt in se, sed etiam compa-
ratae ad judicium, quod subsequi potest. Unde cum dicitur
perceptio non posse esse falsa, distinguo: perceptionem non potest esse
falsa praevendo occasionem falsi judicii,
nego; non potest esse falsa in se, concedo. Igitur perceptio
³⁰ non potest esse falsa proprie et ratione sui, cum nihil affirmet
aut neget, sed falsa esse potest ratione subsequentis judicii, sive
dare potest occasionem falso judicio, nempe cum obscura est
et confusa. Quare opus est regulis, ut recte semper fiat
perceptio, non tantum ratione sui, sed etiam ratione subse-
³⁵quentis judicii; has autem regulas tradit Logica.

[p. 84]

212. Instabis 2º. Idea et judicio referuntur ad ratiocinatio-
nem, aut potius demonstrationem; ergo demonstratio sola
est objectum adaequatum Logicae. Respondeo: distinguo antecedentem.

Referuntur
ad demonstrationem per accidens, concedo; per se et natura
⁵ sua nego antecedentem et consequentiam. Duabus igitur modis potest aliquid
ad aliud referri, vel per se, et natura sua, vel per accidens
tandem; illud per se ad aliud refertur, quod illius gratia
tantum factum, illud vero per accidens dumtaxat ad al-

terum refertur, quod ab ipso non est ex natura sua distinctum,¹⁰ et quod sine ipso bonum est, seu quod melius a nobis haberi quod non haberri porro.

213. Porro perceptio clara et distincta et rectum judicium etiam extra demonstrationem alicujus sunt utilitatis, nec proinde ad solam demonstrationem¹⁵ ex natura sua destinantur. Nam utile est, v.g. clare et distincte percipere quid sit homo, quidque triangulus, etc. etiam citra demonstrationem; idem sentiendum est de judicio, dummodo rectum sit et justum. Ergo idea et judicium per accidens tantum ad demonstrationem referuntur, non natura²⁰ sua. Quare nec demonstratio nec ratiocinatio generatim dici potest objectum totalem et adequatum Logicae, quia non tam late patet, quam Logica; sed est tantum illius objectum partiale, et inadaequatum, quod etiam convenit ideae et judicio.

25 214. Objicies 3º cum Thomistis. Logica versatur circa secundas intentionem mentis objectivae, seu circa entia rationis, ergo. Respondeo: distinguo antecedentem. Logica versatur circa secundas intentiones objectivas seu circa entia rationis in gratiam operantiarum mentis ad dirigendam³⁰ verum, concedo; propter ipsas secundas intentiones, aut entia rationis tantum, nego antecedentem et consequentiam. Logica igitur de secundis intentionibus, seu entibus rationis nonnulla praecipit, sed tantum in gratiam operationum mentis ad veritatem dirigendarum, non³⁵ propter solas secundas intentiones, seu entia rationis.

[p. 85]

Quid autem per primam quid per secundam intentionem intelligent thomistae, paucis his explicemur.

215. Intento men-

tis hoc loco, idem est, ac applicatio mentis ad percipiendam aliquam rem, sive ipsa rei percepta, quae vel prima dicitur vel secunda. Prima intentio est primaria rei perceptio, qua res illa naturaliter ab omnibus concipitur, ut si ab aliquo pronuntietur. Haec propositio: “Deus est bonus” statim intelligent omnes ipsi Deo bonitatem atribui,
¹⁰ ideoque primo intentionaliter cognosci vulgo dicitur. Secunda intento est secunda quaedam perceptio qua, quidpiam ipsi rei, inesset concipitur, quod ei tantum per mentem competi.

216. Utinam la-

to exemplo. Deus concipitur esse subjectum propositionis, vel nomen substantivum, vel species, bonus vero concipitur esse attributum, et nomen adjективum. Si quid igitur concipitur esse subjectum praedicatum, genus et species, etc., id secundo intentionaliter concipi dicitur in scholis. Porro conceptio ipsa mentis vocatur intentio formalis, re vero concepta
²⁰ dicitur intentio objectiva quae secundo intentionaliter rebus affingitur aut inesse concipitur. Ea quoque a Thomistis ens rationis vocatur, quia in sola mente, non in rebus, existit. Aliter tamen ens rationis ab aliis sumitur, nempe pro impossibile cognito. Certum tamen est, primae et secundae intentionis mentionem fieri propter operationum directionem,
²⁵ non propter solas intentiones, atque ita quatuor mentis operationes, quatenus ad verum sunt dirigendae dici debent objectum Logicae adaequatum.

217. Objicies cum Nominalibus: Logica agit de
³⁰ nominibus et aliis vocibus; ergo voces sunt objectum Logicae. Respondeo:
distinguo antecedentem. Logica agit de vocibus, quatenus sunt signa operationum mentis, concedo. Agit de vocibus proter ipsas voces
nego: id enim ad grammaticam pertinet. Simili modo,
cum Logica divititur instituere Categorias in quibus res plane
³⁵ omnes continentur, atque ideo illius objectum esse res omnes,

[p. 86]

distingui debeant: Logica institui categorias in quibus rei
plane omnes continentur, ut earum perfectio rite fiat, concedo;
ut res ipsas ex professo pertractet, nego.

CAPUT QUARTUM.

**5 UTRUM LOGICA SIT NECESSARIA VEL UTILIS AD SCIENTIAS
ACQUIRENDAS**

218. Pro quaestionis solutione advertendum est primo quod
necessarium prout ad praesens attinet, duplíciter potest considerari:
simpliciter nempe, seu physice, et moraliter seu secundum
quid. Physice necessarium, seu simpliciter, est illud sine
¹⁰ quo finis nullatenus consequi potest; v.g. lux ad videndum
est necessaria. Necessarium moraliter, seu secundum quid
sumptum pro utili est illud sine quo finis consequi potest,
et sit difficulter. Sic est equus ad longum iter faciendum
necessarius.

¹⁵ **219.** Advertendum est secundo, scientia posse haberi
vel in statu perfecto, vel in statu imperfecto. In statu perfec-

to habetur scientia, quando quis certum et evidenter cognoscit conclusio scientificam, per demonstratione, habitam, itaque firmus et securus ejus assensus est, ut ab eo nulla ratione dimoveri possit. Scientiam autem in statu imperfecto habet ille, qui non tam perfecte, sed aliqualiter dubie, seu cum aliquo errandi formidine cognoscit veritatem et conclusionem. His praehabitis.

220. Sit prima Conclusio.

²⁵ Logica artificialis utilis quidem est ad caeteras disciplinas in statu perfecto acquirendas, sed non est omnino necessaria. Probatur primo conclusio. Quod natura duce obtinere potest, ei Logica artificialis none st omnino necessaria; atqui caetera disciplina etiam in statu perfecto, sola natura duce, possunt obtineri, nam

[p. 87]

mens nostra naturaliter cogitat, hoc est, percipit, judicat sive definit, dividit et demonstrat. Alioquin regulas definitionis, divisionis et demonstrationis numquam tradidisse; ergo Logica tametsi utilissima sit ad caeteras disciplinas in statu perfecto acquirendas, non est tamen omnino necessaria.

221. Probatur secundo: caetera

disciplinae ipsa Logica non sunt difficiliores, atqui Logica solis natura viribus comparatur, cum non detur Logica Logicae; ergo caeterae disciplinae etiam in statu perfecto, sola natura duce comparari possunt; idque verius est, quod errores nostri ex falsis vel non satis exploratis principiis, saepius oriantur, rare autem ex male deductis conclusionibus, ac si quando continet natura vitio ut quispraeponeris omnino

ratiocinetur, vero vix superandum est, ut ipsi Logicae precepta aliquando proruit.

¹⁵ Solvuntur objectiones

222. Objicies 1º. Scientia in statu perfecto comparantur per bonas definitiones, divisiones et demonstrationes; atqui sine Logica artificiali nemo potest efficere bonas definitiones, divisiones, etc. Ergo. Probatur minor: Nemo potest efficere perfectas definitiones,
²⁰ etc. absque ea disciplina, quae tradit quid sit, et quomodo facienda sit definitio, divisio, etc. Atqui ea disciplina est logica artificialis, ergo. Probatur major: nemo potest efficere bonas definitiones, divisiones, etc. nisi earum regulas noverit, atque non potest istas regulas nosci absque ea disciplina, quae tradit
²⁵ quid sit et quomodo facienda sit definitio, divisio, etc. Ergo. Probatur minor: quisquis istas regulas novit, ille scit se scire, atqui nemo potest scire se scire, sine ea disciplina, ergo. Probatur minor: nemo potest scire se scire, nisi errores, si qui tractant in ratiocinando, possit deprehendere; atqui nemo
³⁰ potest istos errores deprehendere absque ea disciplina, ergo. Ad argumentum respondeo; concessa majorem, nego minorem, ad cuius probationem nego majorem et minorem probationum subsequentium.

223. Quid enim fit naturaliter illud efficere potest aliquis

[p. 88]

sine logica artificiali, cum enim bonas definitiones, divisiones, etc. fiant naturaliter; nam mens nostra definitionis, divisionis, etc. regulas invenit et tradit, hic est, quod potest

aliquid sine Logica artificiali efficere bonas definitiones,
⁵ divisiones, etc. Vis quidem ulla naturalis definiendi et
dividendi, etc. dici potest Logica naturalis, eaque omnibus disciplinis
necessaria esse, sed ut quis definiat, dividat, etc. necesse non est,
ut prius didicerit illam scientiam, quae precepta tradit definien-
di, dividendi, etc., quaque Logica artificialis appellatur.

¹⁰ **224.** Deinde potest aliquis
efficere bonas definitiones, demonstrationes, etc. absque ea dis-
ciplina, quae tradit, quid sit et quomodo facienda sit de-
finitio, divisio et demonstratio. Si mens nostra naturali-
ter modum teneat definiendi, dividendi, etc. atqui mens nostra
¹⁵ naturaliter modum tenet definiendi, etc. cum ipsas regulas
definiendo, etc. invenerit, igitur potest aliquis efficere perfectas
definitiones, etc. absque ea disciplina, quae tradit quid sit, et
quomodo facienda sit definitio et divisio, etc. Praesertim cum
mens ipsa naturaliter istas regulas nobis quamdam eas
²⁰ tradit.

225. Ad id quod dicitur, nempe quod nemo potest scire se scire
sine artificiale Logica, dico falsum esse, tunc enim aliquis
scit se scire, cum novit se inter ratiocinandum, recte pro-
fecisse, nec ullum ammississe principium, nisi clare, distinete
²⁵ cognitum, sed illud noscet absque ea disciplina, nimirum
si suas cogitationes naturaliter disponat et attentionem adhi-
beat ad principia quibus utitur, ut solent Geometrae, qui non ab
artificiali Logicae, sed a naturali mutuantur et tamen in
ratiocinationibus suis sunt accuratissimi. Ad ultimum, fa-
³⁰ teor equidem eum qui Logica artificiali destitutus est care-
re magno adjumento ad deprehendendos ratiocinationum errores
et disciplinas in statu perfecto comparandas; sed tamen exis-
timo ipsum etiam absque illo adjumento ad eas disciplinas ta-
metsi minus faciles posse pervenire, et Geometrarum expe-

³⁵rimenti nitor, qui solius naturalis Logica mathesim adipiscuntur omnem auxilio.

[p. 89]

226. Objicies secundo. Plura loca quibus veteri philosophi immo et Sanctis Patris

innuerunt Logicam esse prorsum necessariam, eam esse januam scientiarum, qua aperta caeterae aperunt, et qua clausa clauduntur. Respondeo: hujusmodi testimoniis metaphysicam Logicae commendationem, non propria ejus natura ac ratione contineri. Cum ergo duicitur janua scientiarum, distinguo. Metaphysice [metaphorice?], concedo; vere ac proprie, nego, quin et ipsi SS.PP. si quando

Logicam commendent, ut omnes homines ad hujus studium excident, non umquam in eam, velut in artem cavillatricem invehuntur, cum tamen non illius usum prohibeant, sed abusum damment.

SECTIO I
EXERCITATIONES SCHOLASTICAE IN PRIMAM MENTIS
OPERATIONEM

¹⁵ QUAESTIO I
AN IDEA, SIVE IPSA REI PERCEPTIO POTEST ESSE FALSA

227. Ante quaestionis resolutionem advertendum est primo, cognitionem esse veram quae suo objectum conformis est, falsam quae cum illo minime congruit. Veritatem ²⁰ etiam simplici perceptione convenire, non autem soli iudicio videtur perspicuum. Non desunt tamen qui id in dubium ver-

tant arbitrantes, veritatem et falsitatem proprietates dumtaxat esse judicii; ac proinde idea neque vera neque falsa jure dici potest. Alii vero sunt qui suam quoque veritatem ²⁵ ideis tribuendam, censem ac idea eos non convenit, cum de earundem falsitate quaeritur. Quidem enim in simplicibus²² ideis falsitatem denegant, sed dubitant de complexis. Quidam vero ideis tam complexis quam incomplexis falsitatem repugnare, atque adeo nulla esse ideam falsam contendunt. ³⁰ Discutendum est itaque hoc loco, primo an simplici perceptioni conveniat veritas; secundo an illi competit falsitas, adeo ut quaemad-

[p. 90]

modum propositio ita perceptio vera et falsa ex aequo esse possit.

228. Advertendum est secundo, quod objectum ideae sive simplicis, sive complexae voco id quod ipsa idea exprimitur. Vulgaris ⁵ sententia est omnium philosophorum objectum cognitionis esse rem cognitam, utpote id quod potentiae cognoscendi objicitur et circa quod potentia, dum agit, occupantur. His suppositis, sit

229. Conclusio prima.

Perceptio sive simplex, sive complexa, potest esse vera. Probatur conclusio.

⁵ Perceptio, tam simplex quam complexa potest esse conformis suo objecto, ergo.

Probatur antecedens: nam potest res esse hujusmodi, cuiusmodi nobis in idea relucet. Sic triangulus est figura illius naturae cuius apparel in sua notione, sive idea est sicut cognoscitur;

²² Original *complexis*, se corrige por el sentido del contexto.

figura plana tribus tantum lineis terminata, totidem an-
¹⁰gulos continet, id ipsum dicitur de notione complexa lig-
nis albi, ergo consequenterque perceptio, etc. Confirmatur.
Judicium potest esse conforme suo objecto, ergo etiam perceptio. An-
tecedens patet. Probatur consequentiam: suo objectum conforme dicitur
judicio si hujusmodi fuerit res, cuius esse judicatur; ergo
¹⁵ etiam perceptio suo objectum conformis dicenda est, si res ita sit
ut cognoscitur.

230. Sit 2^a Conclusio.

Nulla perceptio, sive simplex, sive complexa, potest esse
falsa. Probatur primo. Omnis idea, seu rei perceptio necesario
²⁰ est conformis suo objecto; sed hoc ipso, nulla perceptio potest
esse falsa; ergo. Minor constat, quia falsitas ideae in eo for-
maliter consistet, ut idea non conformetur perceptionibus.
Major probatur; omnis perceptio necesario est rei conformis
percepta, sed res percepta aut repraesentata est idea seu
²⁵ perceptionis objectum, ergo. Major est evidens, quia si
idea non conformaretur rei percepta, illam non exhiberet, et
consequens nec mens eam perciperet. Minor probatur: objectum
ideae seu perceptionis, est id circa quod mens percipiendo
versatur, sed mens percipiendo versatur circa rem per-
³⁰ ideam repraesentatam, ergo. Confirmatur. Aut mens per-
cipit, aut non percipit; si percipit, ergo veram habet

[p. 91]

illius ideam; si non percipit, ergo nulla ipsius idea in mente
est, et proinde neque idea falsa.

231. Probatur conclusio: nulla est perceptio

falsa, si mens percipiendo non possit falli; atqui mens percipiendo non possit falli, ergo. Major est evidens; minor probatur.
Mens percipiendo non fallitur, si nihil alicui rei tribuant percipiendo, quod illo tribuendo non sit, nihilque detrahatur, quod ei non sit detrahendum; atqui mens percipiendo nihil rei percepta tribuit, nihilque detrahit, ergo. Major est evidens: minor
¹⁰ probatur. Mens percipiendo nihil de re percepta affirmat aut negat, cum hoc pertineat ad secundam intellectum operacionem, judicium nempe; sed solum affirmando aliquis aut negando de re percepta, potest mens tribuere rei percepta aliquid, quod illid tribuendum non sit, vel detrahere, quod ei non sit detrahendum, ergo. Et consequenter mens nostra percipiendo falli non potest, nec ulla perceptio potest esse falsa.

Solvuntur argumenta

232. Argues 1º. Potest contingere, ut res objecta, secus desit re ipsa percipiatur, hoc est ut ipsa non percipiatur; sed tunc est perceptio falsa; ergo. Probatur major. Quandocumque objectum aurichalci aurum percipitur, ergo. Respondeo: distinguo majorem. Potest contingere ut res objecta secus ac sit percipitur, ut ipsa non percipiatur, sed ejus loco percipiatur res alia omnino diversa, concedo; hoc est, ut ipsa non percipiatur sed perperam, nego majorem, et distinguo minorem. Tunc perceptio est falsa, videlicet non est perceptio rei objecta sensibus, concedo; est falsa illinon congrui cuius est perceptio, nego minorem et consequentiam.

233. Itaque cum objectum aurichalci aurum percipitur, non falso sed nullo modo auritatem percipitur, ut enim aurichalcum percipiatur falso, debet absolute percipi, quamvis non prout est in se, sed secus re ipsa, tunc autem percipitur aurum, et quidem vere. Alio-

quin perperam diceretur aurum percipi loco aurichal-
35 ci; ac proinde licet non percipiatur res objecta sensibus, per-
cipitur tamen res objecta menti, quae sola est ipsius

[p. 92]

perceptionis objectum, utpote quae perceptione cognoscitur
et sola menti percipienti observatur.

234. Neque arbitror fore qui
vellit ideam auri, quae tunc in mente excitatur esse ideam
5 falsam aurichalci, quandoquidem nulla tunc idea esse idea
vera, sed omnis dicenda videretur falsa; cum nulla nimi-
rum sit, quae per eam minime intellectui respondeat.
Sic est falsa idea hominis, quia licet hominem expri-
mat, haec equo consentanea non est, quemadmodum idea
10 aurichalco auri cuius falsa idea dicitur, nequamquam
congrui, atque ita de caeteris.

235. Instabis. Falsa est idea, quae
id non exprimit quod debet exprimere; sed idea auri quae in
mente excitatur praesente aurichalco, id non exprimit
15 quod debet exprimere; ergo idea falsa. Probatur minor. Idea de-
bet exprimere id a quo excitatur; sed idea auri, qua
in nobis emergit ad praesentiam aurichalci, seu quae
in nobis excitatur praesenti aurichalco non exprimit id
quod debet exprimere, ergo. Respondeo: permissa majorem, nego minorem
20 ad cuius probationem nego majorem.

236. Etsi enim ut plu-
rimum ideae exprimant id a quo excitantur, hoc tamen

non adeo verum est, ut nulla idea in nobis excitare queat, nisi ab ea ipsa re, cuius est idea. Constat enim ut alia plura
25 praeter eam, ex rerum sensibilium consideratione ideam Dei in nobis excitari, neque propterea falsam hanc ideam censeri deberet, licet id per eam non observetur menti, ex quo idea ipsa certo quodammodo derivatur; quia cum nulla res creata sit illius objectum, earum nulla debet exprimere, ac
30 proinde neque cum illis conferenda est idea ipsa, ut vera vel falsa dici jure ac merito queat. Inquo ergo jure est, ut idea id exprimat a quo excitatur ita ut falsitatis acusetur, si secum accidat.

237. Argues secundo. Perceptio ligni media sui parte
35 in aqua fracti, sicuti etiam perceptio solis sub pedali magnitudine, sunt manifeste falsa; ergo. Probatur antecedens. Neque lignum fractum sit, neque sol pedali magnitudine donetur re vera,

[p. 93]

ergo. Respondeo negando antecedentem et minorem probationem. Quamvis etiam perceptio media sui parte in qua fracti, non sit ligno absolute sumpto consentanea, optime tamen consentanea est ligno sumpto quatenus media sui parte in aqua existit;
5 hac enim ratione si lignum spectetur, necesse est, ut media sui parte, veluti fractum videatur, quippe cum aqua sit medium densius aeri, luminis radii in egressu ab aqua in aere ita frangi debent, ut a perpendiculari recedeant, quo fit propterea, ut objectum quemadmodum ex Physicis constat, altius
10 apparere debeat quam sit re ipsa.

238. Sic S. Augustinus hac de re di-

serens: si quis, inquit, remum frangi in aqua opinatur, ut cum id auferatur integrali, non malum habet inter nuntium, sed malus est judex; nam ille pro sua natura non potuit aliter ¹⁵ sentiri nec aliter debuit. Si enim aliud est aer, aliud est aqua, justum est, ut aliter in aere, aliter in aqua sentiatur, quamobrem minime assere dubitat idem S. Doctor sensus nostros palmaris falsitatis jure arguendos esse, si remum media sui parte in aqua fracti existente nobis plane integrum ²⁰ exhiberet. Eodem modo ratiocinari potest de perceptio solis sub pedali magnitudine. Quippe enormis distantia a nobis necesario postulat ut sub majori mole a nobis nequaquam percipi possit. Hujusmodi itaque perceptiones non sunt falsitatis accusandae, quia nempe etsi proprio objecto minime congrue-²⁵re videantur, tamen optime eidem congruunt, si ut pars est omnium circumstantiarum ratio habeatur.

239. Argues 3º. Ju-

dicum potest esse falsum, ergo etiam perceptio; nulla enim videtur assignari posse disparitas. Respondeo: nego consequentiam et paritatem, quia de eodem objectum et quidem penes eandem rationem spectatam, plura simulque oposita formari possint judicia. At vero unius rei non nisi una potest esse perceptio. Sic de homine quantum est animal rationale potest tam affirmative, quam negative enuntiari immortalitatem, ac proinde judicium de eodem fieri ³⁵ quorum unum eidem congruat, et ideo sit verum, alterum vero consentaneum nequaquam sit, ac propterea falsum.

240. Contra vero, si quid in una perceptione reluceat, quod in altera desit, jam non idem utriusque objectum est, sed plane

[p. 94]

diversum, ac propterea nequit una esse vera et altera falsa;
cum idem rei tanquam proprio objectum (quemadmodum requiri-
tur, ut una vera et altera falsa dicatur). Utraque illa idea
comparari minime possit, neque enim ideam, ut superiori lo-
⁵co admunemur falsa dicenda est, ex eo quod diversis nequaquam congruat.

241. Dices in idea complexa judicium involvitur, ergo si-
cuti judicium ita idea complexa potest esse falsa. Probatur antecedens:
idea complexa involvit compositionem unius cum alio,
scilicet, medium cum re vel forma cum subjecto; nam
¹⁰ idea montis albi conjunctionem exhibit albedinis cum
monte, ergo. Respondeo negando antecedentem, ad cuius probationis,
antecedentem
distinguo: idea complexa involvit compositionem, hoc est, rem
compositam menti exhibit, concedo; antecedentem involvit compositione-
nem scilicet, affirmationem unius de alio, nego antecedentem
¹⁵ et consequentiam.

242. Quamvis ergo in idea complexa habeatur
compositio, hae tamen omnino diversa est ab ea, quae judicium
constituit. Per ideam enim complexam plura in uno
percipiuntur, et non ita ut unum de alio mens affirmet, aut
²⁰ neget. Contra vero compositio in qua consistit judicium
est hujusmodi ut ab affirmatione vel negatione unius de alio
minime distinguatur. Profecto dum mens montem au-
reum concipit, de monte nihil affirmat aut negat, quod
in monti notione reluceat, atque adeo quod monti
²⁵ insit re ipsa, sed tantum aliquid perinde ac factum
concipit, quod fieri non repugnat.

QUAESTIO II.

UTRUM MENS VALEAT CONVENIENTIA RELATIONEM PERCIPERE INTER IDEAS SIBI MUTUO REPUGNANTES?

³⁰ **243.** Ut mens nostra idearum quas habet relationes percipiat, in eas reflectens, modo in has, modo in illas alternis vicibus attentionem suam convertit, atque hic nostra mentis, actus idearum comparatio

[p. 95]

appellatur, illa media idea consentientes et dissentientes cognoscimus. Piores sunt quae eidem possunt subjecto convenire, quales sunt ideae extensionis [et] nobilitatis. Dissentientes seu sibi repugnantes sunt, quae simul eidem subjectum congruere nequeunt; tales sunt com⁵positionis et simplicitatis ideae. Expositi ergo dubii, sensus est, an mens proprias ideas alias cum aliis comparando relationem convenientiae inter eas, quae sibi mutuo repugnant, percipere possit. Hoc supposito

244. Sit conclusio.

¹⁰ Potest mens inter ideas sibi mutuo repugnantes convenientiae relationem percipere. Est contra Lugdunensem Philosophiae auctorem. Probatur conclusio breviter sed satis ni (?) fallor efficaciter. Quandoque mens possibile judicare judicium potest re ipsa impossibile; sed tunc convenientiae relationem percipe¹⁵ret inter idea sibi mutuo repugnantes, ergo quandoque mens potest percipere convenientiae relationem inter ideas sibi mutuo repugnantes. Major ex eo patet quod non raro contingat circa alicujus objecti possibilitatem, acriter pro utraque contradictionis partem in scholis disputare solet. Minor

²⁰ vero probatur. Perciperet tunc mens convenientiae relationem inter ideas sibi mutuo repugnantes, si perciperet ideam praedicati subjecto reipse repugnantem, eidem convenire; sed id perciperit, si judicaret, possibile objectum reipsa impossibile, ergo. Major ex ipsis terminis constat. Probatur minor. Tali ²⁵ casu perciperet ideam possibilitatis, quae est idea praedicati, subjecto impossibili conveniat, sed talis idea subjecto impossibile repugnat; ergo tali casu perciperet ideam praedicati, ideam subjecti repugnantem eidem convenire.

245. Argues tamen, illa re-

³⁰latio a mente percipi nequit, quae nec est, neque esse potest, atqui inter duas ideas revera sibi repugnantes, neque est, neque esse potest convenientiae relatio, ergo. Respondeo: nego majorem, quia ad hoc mens rem aut objectum percipiet, minime opus est ut res existat, alias nihil negationes nullomodo cognosceret, quod quam falsum est

[p. 96]

ex eo solum quod nihilum a rebus distinguuntur liquido
constat.

246. Instabis; prius est, quam percipit; ergo, si nulla est inter ideas sibi mutuo repugnantes convenientiae, relatio haec nequit ⁵a mente percipi. Respondeo: posse absolute negari antecedente. Claritatis tamen gratia illud distinguo. Primi esse, id est, existere, quam percipi, nego antecedentem. Prius esse, id est, dari seu adesse, quam percipi, subdistinguo. Prius est dari, seu adesse praecisse realiter quam percipi, nego antecedentem; vel realiter, vel existimative, con-¹⁰cedo antecedentem et eodem modo distinguo consequiam.

247. Itaque etsi ut mens

aliquid percipiat necessarium est quod pro priore ad perceptionem sit seu aliquomodo saltem existimative adsit objectum percipiendum,
alias ante perceptionem nullum esse objectum circa quod perceptiva
15 potentia versatur; non tamen requiritur, quod objectum illud esset
aliquid reale gaudeat, sed sufficit, si illud esse existimetur
habere; hinc licet non sit convenientiae relatio inter ideas
sibi mutuo repugnantes, potest tamen quandoque eam inter ideas
ipsas adesse existimare, quod ut ex nostra probatione satis cons-
20tat, sufficit ut relationem mentis inter ideas sibi mutuo
repugnantes percipere dicatur.

QUAESTIO III.

AN VOCES PRIMO ET IMMEDIATE SIGNIFICENT RES,
NUM VERO CONCEPTUS MENTIS?

25 248. Cum vero solum latentes mentis naturae cogitationis rerumque
notiones, quae in nobis sunt, verum etiam res ipsa quae
fons existunt, verbis designari, palamque fieri de nobis
solent; quaeritur hic quod nam ex ipsis duobus sit primo
quod articulatae voces significant, videlicet an ista vox
30 “homo” primo indicet naturam humanam, deinde illius no-
tionem quae in loquentis mente est, num vero interiorem
conceptum loquentis, et postea natura ipsam audienti
patefaceat eique exhibeat.

[p. 97]

249. Ut omnes ambiguitas quae in hac quaestione, de
medio tollatur, animadvertisendum est, rei nomine, id omne
hoc loco intelligi quod potest percipi sive in anima sive

extra animam, illud existat. Cum enim ipsa cogitatio cognosci per aliam possit et verbis exprimi, potest illa quoque rationem rei quandoque induere, quamobrem si de mentis conceptibus immediate agatur, quaestio ita intelligenda est, ut sit sensus, an voces quibus mentis conceptus designantur, significant primo et immediate ipsos conceptus, quatenus sub loquentis cognitione, tanquam res cognoscibiles, cadunt vel cadere possunt, num vero nobis indicent primo loquentem habere illos conceptus, atque circa pisos distincta cognitione versari, eosque cognoscere. His praemissis

250. Sit conclusio.

Voces primo et immediate significant res, secundo vero conceptus tantum ipsarum rerum, qui in mente loquentis sunt.

Probatur conclusio: voces primo et immediate significant ad quod significandum institutas fuerunt, eique assumptae; sed voces in initio assumptae fuerint ad significandas res, non autem rerum conceptus, ergo.

251. Major est evidens. Probatur minor. Moyses, Genesis, c. 2, v. 19-20que narrat Dominum Deum ad Adam omnia aduxisse animantia, ut ea videret eisque nomina imponere, his verbis: “Formatis Dominus de humo cunctis animantibus terrae, et universis volatilibus caeli, aduxet ea ad Adam ut videret, quid vocaret ea, omne enim quod vocabit Adam anima viventis ipsius eest nomen ejus. Appellavit Adam nominibus cuncta animantia et universo volatilia caeli et omnes bestias terrae”.

252. Probatur secundo experientia. Manifestum est audita voce rem immediate intelligi, quae ipsa voce designari vulgo solet, sed quod statim concipitur audita voce est per vocem significata ut quis experitur, ergo.

[p. 98]

Confirmatur exemplo quod ad id probandum affert Brixia. Infantes cum voces aliquam concipiunt, putant panis, non panis conceptum, qui in loquente est, sed rem quae panis dicitur unice concipiunt; ignorant enim panem ab eo percipi, qui panis vocem emissit. Constat quoque rem quae certa voce designatur objiciendam nobis esse, digitique ostendendum, ut ipsius vocis, quae nos latet, significatum addiscamus, cum res ipsa objicitur, animum in eam intendere ut ne leviter quidem ad id, quod loquens cogitat advertemus; ergo res est quod primo vox quaevis significat.

Solvuntur contrariorum argumenta

253. Objicies 1º. Aristoteles, L. I *Perihermeniarum*, c. 1º, inquit eam quae sunt in voce, earum quae sunt in anima panorum esse notas. Cui conformis est S. Augustinus L. *De Magistro*, c. 1º, in quo ait qui loquitur sua voluntatis signum foras dare per articulatam vocem. His additur Tullius, qui dicet liber *Oratores*: hoc uno nos praestare vel maxime feris quod loquimur inter nos, et quod exprimere dicenda sensa possumus, ergo. Respondeo: permisso antecedentem, 20 distinguo consequentem. Conceptus sunt illud primo quoce voces significant cum loquimur, ut latentia mentis nostra cogitationes alii patefaciamus, concedo consequentiam. Cum loquimur, ut ea de quibus loquimur indicemus, nego consequentiam. Non inficiar pasiones animae mentisque cogitationes vocibus immediate 25 quandoque exprimi palamque fieri possunt, scilicet quando loquimur, ut foris pateat, quod intimus patimur vel operamur, tunc enim interiores animae pasiones operationesque induant rerum natura; illud tantum in praesens negans voces

immediate conceptus mentis significare, cum non de conceptibus mentis ipsis, sed de his circa que cogitando versamus habetur sermo.

254. Hinc nobis minime efficiunt quae

[p. 99]

objecta sunt Aristoteles atque Augustinus atque Tullius testimonia. Loquuntur de cogitationibus mentis, non quatenus conceptus rerum qua vocibus indicantur, sed quatenus sunt res quas patefacere immediata optamus. Docent nempe, nos articulatis vocibus uti, ad exprimendum amorem, tristitiam, dolorem, etc. caeterasque animi passiones, cogitationes ipsas mentis perceptiones, scilicet, atque judicia, vimque loquendi nobis contulisse natura, et haec si libuerit manifestare valeremus, at minime negant his alias, id genus vocabulis, anima, corpus, etc. cum proferuntur res ipsas naturalem eorum conceptum, primo atque immediate designari et palam effici.

255. Dices: aliquae voces immediate significant conceptus mentis, ergo etiam omnes. Antecedens patet. Probo consequentiam, quod uni essentiale est omnibus ejusdem generis convenit, ergo. Respondeo: distinguo antecedentem. Aliquae voces immediate significant conceptus mentis tamquam objectum loquentis, concedo antecedentem; tanquam conceptum, nego antecedentem et consequentiam. Solutio patet ex dictis. Conceptus enim qui immediate vocibus designantur rerum rationem induunt.

256. Objicies 2º. Scriptura immediate significat voces,

ergo voces immediate significant conceptus. Probatur consequentia. Nam ut se
20 habet scriptura ad voces, ita se habent voces ad conceptus; quippe
ut scriptura loco vocis, ita loco vocis conceptus adhibemus. Respondeo: nego
antecedentem. Est enim scriptura vox permanens atque fixa ad posteribus
facile commeans (?). *Inventae sunt litterae* -dicit Augustinus- *ut per eas*
possimus
etiam cum absentibus colloqui. Quamobrem sicuti vox, ita scriptura
25 res immediate significat. Unde Aristoteles *ea quae scribuntur signa*
appelat eorum, quae sunt in voce. Porro si voces vicem conceptum
apparere dicantur, sicuti gerunt re ipsa dubitare nequaquam
possumus, quin voces immediate res ipsas significant. Has
enim immediate ipsi etiam conceptus exprimerat. Hinc pro-
30 fecto non ob aliam causam Angeli vocibus non utuntur, nisi quia mutuam
suorum conceptuum communicationem res sibi invicem indi-
cant in quibus cogitando versantur.

257. Objicies 3º. Si voces non indicarent rerum
conceptus, qui sunt in mente loquenti, non daretur mendacium;
35 sed datur mendacium, ergo. Probatur sequela majoris. Dicitur namque men-
tiri qui aliter loquitur an intus sentiat. Respondeo: distinguo se-
quelam majorem; si voces non indicarent, nequidem consequenter
conceptus mentis, concedo; si voces non indicarent primo et immediate

[p. 100]

conceptus mentis, nego sequelam et, permissa minori, nego consequentiam.

258. Datur itaque mendacium, non quia voces primo et immediate indicant
rerum conceptus, qui sunt in mente loquentis, sed quia vocalis propositio
internum judicium loquentis consequenter designat et expri-
5mit, consequenter inquam, quia quod primo audita propositione in-

quirimus an res ipsa se habet, ac ipsa propositio enuntiat
an proinde propositio vera sit, nunc vero falsa. Si vero dubium aliquod
fit de sinceritate loquentis, etiam ad internum illius judi-
cium propositio ipsa refertur, investigando scilicet, hunc illi consen-
¹⁰tat an repugnet; sicut etiam vera dicitur propositio si rebus
congruat, falsa si non congruat, ita loquens verax voca-
tur, si interno illius judicio, mendax si non respondeat.

QUESTIO IV.

UTRUM VOCES ARTICULATAE SINT EX NATURA SUA SIGNIFICATIVAE?

¹⁵ **259.** Ante quaestionis resolutionem sciendum est primo, ut
vox, sicut diximus in summulis, esse sonum animalium
ore prolatum; juxta quam discretionem duplex distin-
guenda est vox, articulata nempe, et inarticulata. Prior est
illa quae per syllabas veluti per articulos disitnguuntur, ut vox
²⁰ “Deus”. Posterior vero est quae per syllabas distinguere
nequit, ut rugitu animalium. Sciendum est secundo, quod tanto
si voces quaedam vocabula videantur immitari ut vox
pueri, parvi et aliae, nihilominus articulata dicenda est,
quia ad significandum quod mente concipimus instituta non
²⁵ sunt. Ut ergo vox articulata dicatur non solum requiritur quod
sonus per syllabas distinguat, verum etiam quod sit instituta
ad significandum et exponendum id quod mente concipitur. Sciendum est
tertio, quosdam credidisse voces articulatas, non ex hominum instituto,
sed a natura vim significandi accepisse. Verum alio positum
³⁰ statuunt tenentes voces articulatas minime ex natura sua
vim significandi habere, sed tantum ex Dei, et hominum
institutio significationem voces acceperunt, et consequenter
voces articulatas signa idearum naturalia non esse. His
suppositis, cum Patronis Secundo Sententiae sit **conclusio:**

³⁵ **260.** Voces articulatae non signa naturalia sed vel Dei vel ho-

minum instituto ad significandum institutae fuerunt.

[p. 101]

Probatur primo conclusio. Sugna naturalia ut fumus respectu ignis constantes est ubique gentium eadem sunt, ut ex terminis et exemplis patet; sed voce articulatae non sunt eadem ubique gentium, nec apud omnes nationes. Ergo voces articulatae non
⁵ sunt [signa naturalia]. Probatur minor: Itali vocibus aliis utuntur, aliis Galli,
alii

Germani, allisArabes, alii Hispani, atque demum aliis innumerae aliae nationes, adeo ut una gens alterius lingua minime intelligat, nisi peculiari, studio et exercitatione eam paucis didicerit; ergo non ubique gentium eadem vocem sunt
¹⁰ articulatae.

261. Confirmatur. Apud diversas gentes, diversis vocibus eamdem res designatur, et eadem vox diversas significat; ergo vocum significatio non naturalis, sed arbitraria est. Probatur antecedens, ab exemplo: “Deus” latine, “Theos” graece, “Goth” germane,
¹⁵ “Deo” italice, “Adgi” Turce idem significant, ens nimurum infinitum et undeaque perfectum; vocabulum “Vogh” Deum apund polonos significat, apund anglos “voraginem” designat; ergo voces per se indiferentes sunt ad rem quamlibet designandam, consequenterque, si aliqui determinate significant, hoc provenit
²⁰ ex instituto arbitrio.

262. Dicimus autem vocem esse articulatas, vel Dei vel hominum arbitrio institutas, quia revera fuerunt lingua non hominum sed arbitrio Dei penitus institutae, ut Lingua Adamitica, quam Deus Adamo infundit, ut fuerunt

²⁵ item illae linguae quae expresso Dei auxilio ac singulare ejus providentia subito ac veluti instantaneae multiplicata fuerunt, in confusione Turris Babelicae; prius est enim universa terra, ut scriptura nobis testantur erat labi unius, et semo eorundem.

³⁰ **263.** Has vero linguas esse opinor quas vulgi Matrices et aliarum Parentis appellant, quas quidem Deus hominibus infundit, non tantum quia ad vocabula primitiva

[p.102]

erant necesaria et praecipua, quantum vero ad nomina derivativa. Poterant deinceps homines ex arbitrio simul componere, atque ad infusarum similitudinem plura alia vocabula
⁵ condere.

264. Si autem loquamur de aliis linguis quae a Matricibus immediate vel mediate exactae dicuntur, primo enim ex unius aut alterius corruptione, ex institutae fuerunt. Sic ex corruptione Latinae linguae Italica, Gallica et Hispanica ortum habuisse creditum est. Hac magna affinitate quam habet cum illa Latina etiam lingua plurima vocabula adoptavit, et forte ex ¹⁰ Graeca ipsa originem duxit. Atqui nostris temporibus lingua Italica plures etiam vocem ex Gallico idiomate

atque etiam Gallica ipsa lingua plures voces assumpsist ex Itálico.

²⁰ **265.** Quandoque etiam et mixtione diversarum linguarum fuit una quidem tertia, ut lingua Ciro Chaldeaica, quod num etiam factum esse observamus in regionibus finitimiis universorum Nationum. Sic enim in Civitate Tucumanensi et Jacobensi, necnon in aliis finitimiis locis in

[p. 103]

Tucumanensis Provincia, ex cognitione lingua Perusiana et Hispanicae, quaedam tertia lingua indita est, quae ab utraque lingua plurima percipiat, Linguas Matrices quoad vocabula primitiva praecipua ac magis necesaria a Deo institutae fuere, quoad vocabula derivativa, ab hominum arbitrio ex primitivorum compositione. Sic etiam ex corruptione aliquae linguae aliam distincta componunt; ergo voces non sunt signa naturalia.

Argumenta solvuntur

266. Objicies 1º. Quidquid Deus tribuit rebus, illis ex natura sua operit; sed justa nos plures sunt voces sive linguae a Deo institutae, quibus Deus significationem tribuit. Ergo hanc significationem ex natura sua habent consequenturque voces sunt signa naturalia, non arbitraria. Respondeo: distingo maiorem; quidquid Deus quae tanquam essentiale intrinsecum et necesario concedo; tanquam extrinsecum, nego maiorem et eodem modo distincta minorem, nego consequentiam.

267. Solum enim quod res accipiunt a Deo tanquam quid intrinsecum et necesario habent ex natura sua, secus vero quod ipsis, ut quid extrinsecus trahi. Hoc inficiebantur nunquam sana mente gloriatus; alias enim cogerentur admittere: supposita veritate propositionis illius universalitas gloriaturque alia supernaturalia dona quae animae Deus tribui eis ex natura sua competere; quod haeresim sapit. Porro significatio quam Deus omnibus vocibus tribui in earum institutione non erat illis intrínseca, et omnino necesaria. Potuit enim Deus aliam significationem illis pro libito suo imponere, et poterat ad eandem rem significandum plure voces diversas instituere. Profecto in confusione Babelica linguarum res eadem quae una tantum voce significabatur, pluribus plane vocibus a Deo institutis diversis designabatur. Optime ergo stat Deum vocabula et quasdam voces tamen ut signa arbitraria, non naturalia; admodum quo Deus instituit quidem signa sensibilia sacramentorum, aquam nimirum in Baptisme, et panis vinique in Eucharistia, etc. et nihilominus sacramenta non sunt signata naturalia gratiae quae ex natura sua gratiam significant; ita similiter in nostro casu.

268. Instabis. Voces Linguae

Admititiae quibus volatilia aliaque animantia vocata sunt, erant vera et propria nomina quae illis dicebantur, juris illud

[p. 104]

Genesis, capite 2, v. 19 vigessimoque: omne quod vocabit Adam anima viventis ipsius est nomen ejus; ergo nomina quae Adam impossuit naturali pollebant, et non arbitraria significatione. Respondeo: dis-

tinguo antecedentem. Eran vera et propria nomina quae illis debebant propter maximam convenientiam, concedo; propter naturalem significationem eorum, nego antecedentem et consequentiam.

269. Itaque verum est nomina

ad Adamo imposita fuisse animantibus convenienda. Licet enim rerum nomina sint arbitraria, alia tamen aliis,
¹⁰ alia aliis convenientiora sunt, quatenus magis apta videntur ad res quibus imponuntur, significandus. Sic enim in Lingua Latina, ex solo hominum arbitrio instituta velut creditur, quaedam sint voces quae magis aptae videmus ad significandum, id quod significant; ut haec vocabula “rugitus” ululat, quae magis apta sunt ad significandum clamorem eandem et stridiorem, quem equi et lupi edere solent. Vocabula itaque Linguae Adamitiae, utpote a Deo instituta conveniesse oportet, quae rerum naturis maxime congruere; idcirco quo
⁰ Moises ait *Omne quod vocabit Adam anima viventis ipsius est nomen ejus*, sensus est non mina illa imposita fuisse ab Adamo convenientissima, non vero quod ex natura sua res significantur.

270. Objicies 2º. Sapientis est nomina imponere, sed quod est

²⁵ sapientis opera et ministerium ex arbitrio non fit; ergo nomina rerum non sunt ex arbitrio imposta, sed signa naturalia. Respondeo: distinguo majorem. Sapientia est nomina derivativa imponere, concedo; primitiva, nego majorem et consequentiam.

271. Itaque sapientis est nomina plurima ex primi-

³⁰tivis derivare, ejus rectus explicandis idinea sint ex quo minime infertur vocabula illa imposta ex natura sua significare. Non sunt enim nisi signa arbitraria, tametsi idonea et apta ad una potius quam ad alias res significandas, vel explicandas. Quod sapien-

tis etiam studio imponantur, solum probat praedicta nomina te-

[p. 105]

mere, et utcumque posita non esse, sed solum quoad ea imponendam,
habita sit ratio et juxta eorum similitudinem proportio,
nemque primitivorum caetera deriventur. Non vero quod nomen
sapientis studio impositum ex natura significatum sit,
⁵ falso imaginant adversarii.

272. Objicies 3º. Voces non solum sunt signa
rerum, sed etiam signa idearum nostrarum; sed voces sunt sig-
na naturalia idearum, ergo similiter rerum. Probatur minor. Si voces
non essent signa naturalia idearum, nulla esset assignabilis
¹⁰ ratio cur quaelibet audita voce, simul excitetur in mente idea illius
rei. Respondeo: nego minorem, ad cuius probationem antecedens omissi potest,
negari con-
sequentiā.

273. Cum multa per sensum intimum percipientur, quorum nullam suf-
ficientes reddere rationem valeamus, ideo dicimus antecedens omissi potest,
¹⁵ sed ne a difficultate saltem apparenti, fussam faciliore videamur, respon-
deo negando antecedentem, cum non dessinet ratio sufficiens, cur ita contin-
gat, etiam si voces non sint signa naturalia. His enim (ait clarissi-
mus Saguerius) animae et corporis nexus ab Auctore constitutus,
ut quaedam animae notiones sequuntur, certos motus cerebro impresos,
²⁰ et e contra. Cumque idea vel semel vel sapius conjuncta fuit cum aliquo
motu fibrorum cerebri, quo haec eadem decurrit idea, idem exci-
tatur motus, et vicissim. Si vero duas ideas simul percipimus respon-
dentes, etiam fibrarum cerebri motus excitatur simul et quo-
ties deinde ex illis ideis producitur una in mente, nascitur

²⁵ etiam altera.

274. A simili modo quoties motus cerebri alicui ideae respondentes, iteratur motus quoque alter alteri ideae conveniens excitatur. Quo circa cum infanti res aliqua vel fructus ostenditur et propositio nomine exprimitur, statim et fructus et vocis ideam ³⁰infantis animum subeunt et duo motus producuntur in cerebro. His ideis respondentur ac sui veluti vestigia in eo relinquent, ita ut unum vestigium cum altero conjunctum sit. Jam si iteratus vocibus ostendatur fructus, nomenque illius proferatur simul, continua illa ac crebra repetitione fit, ut vestigia illa cerebris ³⁵adhuc moli alterius imprimantur et fortior conjugantur; unde prilato nomine fructus non solum vocis idea sed etiam fructus notio excitatur. Horum autem ratio nulla alia est, quam mutuum corpus inter et animam commercium, quo fit ut prilato nomine statim excitetur idea ipsi correspondens, non ⁴⁰quia vox sit signum naturale, significans ideam, sed quia

[p. 106]

praedictum commercium excitat fibrarum motum tali ideae respondentem.

275. Instabis. Ita voces sunt signa idearum sicut ideae sunt signa rerum; sed ideae sunt signa naturalia rerum, ergo voces etiam sunt ⁵signa naturalia idearum. Respondeo: distinguo majorem. Ita voces sunt signa idearum sicut ideae sunt signa rerum, quatenus et voces signa idearum, et ideae sunt signa rerum, concedo; quatenus sunt ejusdem prorsus rationis, nego majorem.

276. Itaque verum est voces esse idearum

¹⁰ signa quemadmodum et ideae signa rerum non tantum sunt signa ejusdem omnino rationis. Nam vocis sunt signa arbitraria idearum, ideae vero sunt signa naturalia rerum. Ideae igitur sunt rerum naturalem imagines, non secus ac naturales imagine rerum sunt quae depinguntur in speculo, sicuti enim ¹⁵ objecto, in regione speculi constituto, objecti similitudo naturaliter et necesario in illo repraesentatur, ita si mentis nostrae res aliqua observetur, ejus repraesentatio naturaliter et necessary in mente efficitur, quae repraesentatio idea vocatur.

277. Et quemadmodum

²⁰ si objectum coloratum ante speculum ponatur non ex alicujus arbitrio, sed justa naturae leges illius imago in speculo repraesentatur, ita re menti exhibita, non ex alicujus arbitrio, sed juxta leges a Deo institutas ipsius rei idea in nobis excitatur. Quod sane ex eo manifestum sit, quod voces, ²⁵ quibus res vel earum ideae significantur, non sunt easdem apud omnes nationes, ut contingit in voce “Deum” significante; rerum tamen ideae sunt apud omnes easdem, quod sufficit, ut dicamus iddeas esse signa rerum naturalia, tametsi voces sint signa arbitraria rerum.

³⁰ SECTIO II

EXERCITATIONES SCHOLASTICAE IN SECUNDAM
MENTIS OPERATIONEM TRADUNTUR.

QUAESTIO 1^a.

UTRUM JUDICIUM SIT SIMPLEX MENTIS ACTUS?

278. Judicium ex dictis in Summulis est secunda mentis ope-
³⁵ **ratio, quae duas ideas vel per affirmationem cujungit vel per negationem separat. De illo prout sic vulgo definitur, quaeritur**

in praesente sitne simplex mentis actus nunc vero quidam
ex pluribus ideis compositum. Hoc notato, sit **conclusio**

279. Judicium est simplex mentis actus, non vero quidam

[p. 107]

ex pluribus ideis compositum. Probatur: judicium proprie dictum
est assensus vel dissensus mentis ideas, per affirmationem congenitis,
vel per negationem dividentis. Atqui hujusmodi assensus vel
dissensus simplex est, non vero quidam ex pluribus ideis
⁵ compositum. Probatur minor. Possunt esse multae perceptiones
subjectum attributi, tametsi nullum interveniat judicium, nu-
llus assensus vel dissensus; sic percipere possumus hanc percep-
tionem arenae maris sunt numero pari, et judicium nostrum
sustinere, nec assentiri nec etiam dissentiri. Ergo et per consequens
¹⁰ judicium est simplex mentis actus, non vero quidam ex ideis com-
positum.

Responsiones ad objecta

280. Argues 1º. Quod componitur ex pluribus ideis compositum est;
sed judicium ex pluribus ideis componitur, nimirum ex ideis
¹⁵ subjecti, attributi et copula, ergo. Respondeo negando minori. Actus
enim mentis affirmantis vel negantis sive idea conjun-
gentis, aut dividentis, ex ideis [non] componitur. At judicium est
actio mentis componentis vel dividentis ideas, igitur ex ideis non
componitur.

²⁰ **281. Instabis 1º.** Non fit judicium nisi ex ideis, ergo judicium
componitur ex ideis. Respondeo: distinguo antecedentem; non fit judicium nisi

ex idei praerequisitis, ut mens eas componat, vel dividat, concedo. Ut ex iis judicium componatur, nego antecedentem et consequentiam. **Instabis.** Unaquaeque res fit ex sua materia, sed judicij materia ²⁵ sunt ideas, ergo judicium fit ex ideis. Respondeo: distinguo minorem. Ideae sunt

materia judicij, id est materia circa quam judicium versatur, concedo; materia ex quo judicium componitur, nego et consequentiam. Idea igitur sunt materiae; sunt materia proprie circa quam judicium versatur, non ex qua componitur. Nam judicium est actus mentis affirmantis vel ³⁰ negantis, sed actus ille mentis simplex est, nec componitur ex ideis, tametsi circa eas conjungendas vel separandas occupetur. Ergo judicium ex ideis non componitur.

282. Argues 2º. Nullum judicium fieri potest sine subjecti et praedicati perceptione et copula; ergo judicium non est ³⁵ quid simplex. Respondeo: nego consequentiam. Quamvis enim judicium exigat perceptionem subjecti, attributi et copulae, non tamen ex iis componitur, sed est earum compositio aut divisio, sive est affirmatio vel negatio attributi et subjecti.

283. Instabis. Idea quaedam

[p.108]

est compositum, ergo. Respondeo: nego consequentiam. Idea enim potest multa simul exhibere, puta rem cum modo seu affectione, unde dici potest complexa, aut si magis composita ratione objecti quod exhibit, tametsi ratione sui sit simplex. Si de idea forma-⁵li, seu de mentis perceptione sit sermo, sed judicium, est semper actus mentis asserentis vel dissentientis; ideoque semper est simplex, quamvis circa multiplex objectum occupet.

284. Argues 3º. Propositio

exterior est quid compositum ex terminis, ergo judicio
10 constat ex ideis. Respondeo negando consequentiam. Judicium quippe in
mente expectatum assensu vel dissensu, seu affirmative vel
negative continetur, quibus nihil est simplicius; sed ista affir-
matio aut negatio tametsi simples, non potest nisi pluri-
muis vocabulis exprimi; unde licet affirmatio ideas tantum
15 subjecti et attributi postulent, ut eas componat et dividat,
non vero ut eas proprie in se concludant. Propositio non
tantum includit verbum ex quo affirmatio exprimitur,
aut etiam negatio, cum additur particula “non”, verum etiam
subjectum et attributum complectitur ex quo fit, ut
20 pars utrobique non sit ratio.

QUAESTIO II.

UTRUM JUDICIUM SIT ACTUS INTELLECTUI VEL VOLUNTATIS?

285. Cum liberum arbitrium in voluntate positum omnes
Philosophi fateant, per nimirum videri debet judicium
25 quod idem est de arbitrium intellectui, non volun-
tate solere in Scholis tribui. Ut autem hac in parte
veritati consulamos, demonstrandum nobis est judicium ad
voluntatem, non ad intellectum proprie pertinere, ipsum
semper voluntarium esse, immo saepissime judicium a
30 voluntate sic pendere, ut ferri possit vel non ferri ad li-
bitum. Quare

286. Sit Conclusio 1ª.

Judicium ad voluntatem, non ad intellectum pertinet.
Probatur. Actus voluntatis ad voluntatem, non ad intellectum
35 pertinet; atqui judicium est actus voluntatis, est
enim affirmatio veri vel negatio falsi; sive est assen-
sus vel dissensus, quo voluntas aliquid approbat, vel

improbat, sive quo de se in partem affirmantem, vel

[p. 109]

negantem, prout ideae aut consentaneae aut dissentaneae sunt inflectit; ergo judicium ad voluntatem, non ad intellectum proprie pertinet.

287. Sit Conclusio 2^a.

⁵ Quanvis perceptio nobis etiam invitis in mente nostra existet, judicium tamen omne semper est voluntarium. Probatur: illud voluntarius dicitur quod fit cum voluntate propensione, aut etiam ex libera determinatione. Atqui omne judicium fit semper cum voluntatis propensione et aliquando etiam libera determinatione, sive ex ¹⁰ electione. Ergo omne judicium semper est voluntarius. Probatur minor: vel connexio aut separatio attributi de subjectis evidens, vel ista connexio paulo est obscurior; si primo voluntariam affirmationem et negationem liberissime fertur, licet necesario. Si secundo, voluntas ex electione seu libera determinatione affirmit aut negat, ¹⁵ ut accidit in judiciis temerariis. Ergo omne judicium, etc.

288. Sit Conclusio tertia.

Non raro judicium nostrum liberum est libertate electionis, quae omnem necessitatem, etiam internam, et naturalem excludit. Probatur: illud liberum dicitur ab omni necessitate etiam ²⁰ interna, quod ferri potest vel non ferri ad libitum; atqui judicium saepissime ferri potest vel non ferri ad libitum, nempe cum nec clara nec necessaria est attributi cum subjecto connexio, ergo. Confirmatur: temeraria judicia prohibentur et damnantur, sed hoc esset falsum, si non esset libera ac in nostra potestate

²⁵ sita; ergo. Probatur minor: nullum est malum nisi sit voluntarius; ergo si temeraria judicia prohibentur et dammantur tamquam mala, est quia sunt in nostra potestate posita.

Solvuntur argumenta

289. Argues 1º. Judicium est cognitio; sed cognitio pertinet ad intellectum, non ad voluntatem, ergo. Respondeo: nego majorem. Quod enim est posterior cognitione seu perceptione non est cognitio seu perceptio; atqui judicium posterius est perceptione, seu cognitione. Siquidem est affirmatio veri vel negatio falsi, sive est assensus aut dissensus mentis aliquid appro-
³⁵bantis vel improbantis, qui assensus aut dissensus praeviam

[p. 110]

actus cognitionem requirit; ideoque si minus accurate res cognoscatur temerari est judicium, ut omnes consentiunt. Igitur judicium non est cognitio sed cognitionem sequitur. Idque omnibus ita persuasum est a natura ut nihil in sermone familiarius sit apud omnes, quam non esse judicandum de rebus ignotis, priusque ad ideas attendum, quam versatur judicium. Ne quis vero detur cavillationis locus admonemus nos; hic cognitionis nomine intelligitur nudam perceptionem mentis, non vero scientia, aut alium mentis habitum, qui ex pluribus perceptionibus ac judiciis coalescat.

10 290. Argues 2º. Intellectus solum versari dicitur circa verum, voluntas vero circa bonum tantum; atqui judicium est circa verum, ergo ad intellectum, non ad voluntate pertinet. Respondeo: distinguo majorem. Intellectus solum versatur circa verum ut percipiendum, concedo; ut affirmandum vel negandum, nego.

¹⁵ Simili modo distincta minori, nego consequentiam. Affirmatio igitur veri vel negatio falsi, sive conjunctio idearum similius, et divissio repugnantium est reipsa quaedam prosecutio boni quod allicit ad se voluntatem, quia in bonum sistitur. Unde fides que divinitus revelatis asserimus, quaeque non secus ad scientia perceptionem simul et ²⁰ judicium complectetur involuntate est, ut docet S. Augustinus Liber de Praedestinatione Sanctorum, m. 10, alias cap. 13.

291. Argues 3º. Judicium plerumque non est liberum sed necessarium, ergo a voluntate non proficitur. Respondeo: nego consequentiam. Quamvis enim judicium non sit liberum, ²⁵ autem semper est voluntarium, quia nonnulla rei contra voluntatem nostram assentimur vel dissentimur, nisi forte ore tenuis, scilicet, vel metu poenae, vel spe utilitatis, vel adulanda anima vel alia quavis injusta ratione, sed multa percipimur contra voluntatis inclinationem sive multae in nobis excitantur ³⁰ perceptiones a quibus non esse liberos optaremus. Quare prava judicia vicio nobis vertuntur non ite, pravarum rerum perceptionem seu ideas quae idcirco malae cogitemus, dici nequeunt his consensus, qui liber est, acceserit.

292. Argues 4º. Ad illam facultatem judicium pertinet ad quam habitus scientia, atqui habitus scientia spectat, atqui habitus scientia ad intellectum spectat; ergo et judicium. Major videtur certa, quia habitus scientiae, sicut et alii habitus ex repetitione actuum consurgit, ac proinde ex iteratis habitum scientiae consurgit necesse videtur. Minor etiam apud ⁴⁰ omnes inconcussa est. Scientia enim est cognitio certa et evidens, atqui omnis cognitio est actus intellectui, ergo. Respondeo: nego majorem.

[p. 111]

Utique scientia est cognitio certa et evidens rei necessariae, per causas seu rationes, per quas ea res est, vel propter quas ita esse affirmatur, aut negatur. Quibus verbis constet scientiam non esse nudam rei perceptionem, sine affirmatione aut negatione, ut ⁵ argumentum supponit, sed cognitionem certam et evidentem attamen ratione paritam et proinde cum judicio conjunctam; seu quod idem est, multarum perceptionum judiciorum ac ratiocinationum complexum. Quamvis enim scire secundum communem loquendi modum, et scribendi rationem apud eruditos sit ¹⁰ ac nosse sive notum, quid aut perspectum habere, consequentur(?) scientia idem sit ac notitia, nihilominus ipsa scientia praeter intellectus perceptionem concludit assensus voluntatis sive judicium.

293. Nonne etiam tantum quidquam percipiimus per scientiam, sed illud insuper tale esse affirmamus quale a nobis percipitur. Quoniam vero percipere est quid primarium in scientia caeterique mentis habitus, puta intelligentia, sapientia, prudentia et ars per cogitationem seu notitiam, quae pars est primaria hujusmodi habitum, ²⁰ non vero per judicium, quod in eis pars est secundaria tanquam per genus explicarentur. Hinc isti habitus intellectualis vulgo nominantur, nam solum quia Scholae tribuere solent judicium intellectui, sed praecipue quia cognitio quae pars est primaria illorum habituum ad intellectum pertinet. ²⁵ Atque hoc sensu Tullius L. 2º De Officiis, ait prudentiam in perspicaciam seu cognitionem veri constitutam esse, et L. IV Tusculanum, quibus ex veterum docet mente: sapientiam esse rerum divinarum et humanarum scientiam cognitionemque, quae cujusque rei causa sit. Confirmatur: ad hanc doctrinam cum

³⁰ distinctione procedi debet in argumentatione hoc modo. Ad illam facultatem pertinet²³ judicium ad quam habitus scientiae secundum utramque partem: concedo; tantum secundum partem primriam, nego majorem, et simili modo distinguo minorem, nego consequentiam.

³⁵ QUAESTIO III.

UTRUM JUDICIUM SIT EX NATURA SUA AFFIRMANS?

294. Non desunt Philosophi, qui plus aequo subtilitatis amantis, qui judicium omne affirmativum esse, proindeque nullum vere negans dari, contendunt. His si judicia ⁴⁰ quae communiter negativa reputantur objiciatis, ea in

[p. 112]

affirmativa facili negatio converte, reponunt. Sic negativum hoc judicium: “Homo non est lapis”, in aliud affirmativum “Homo est distinctus a lapide” commutare posse, statuunt. Atque hac unica rationis specie paradoxum ipsorum assertum propugnare, tentant.

295. Quae sane si vim ac robur haberent quilibet ipsorum subtilitatis emulator, nullo judicia affirmantia vere dari, aequo jure poste propgnari. Si namque eidem judicium aliquod, v.c. hoc “Deus est justus”, quod affirmativum ¹⁰ ab omnibus habetur, opponatur illud in hoc negans: “Deus non est justitia carens”, resolve debere, reponet. Hac tamen retortione nunc in suo robore relicta.

²³ Original añade *scientia* semitachado.

296. Sit nostra conclusio.

Judicium non est ex natura sua affirmans, daturque proinde
¹⁵ judicium vere negans. Probatur conclusio. Datur judicium
habens naturam prorsus distinctam a natura judicii
affirmantis, ergo judicium non est ex natura sua affirmans, daturque
judicium vere negans. Consequentia patet ex ipsis terminis.
Probatur antecedens. Datur judicia quo idea attributi ab idea subjec-
²⁰ti removetur, sed tale judicium distinctam prorsus natu-
ram habet a natura judicii affirmantis, ergo datus judicium
distinctam naturam, prorsus habens a natura judicii fair-
mantis. Major constat in hoc enim judicio: “Deus non est cru-
delis”, idea crudelitatis, quae est idea tributti, seu praedicati
²⁵ ab idea Dei quae est subjecti, removitur; ergo distinctam prorsus
habet naturam a natura judicii affirmantis. Antecedens ex
ipsa judiciis affirmantis definitione constat et consequens legitime
deductum videtur.

297. Confirmatur. Si cuilibet duae istae proposi-

³⁰tionis proferantur: “Deus est justus”, “Deus non est justus”, mens
non eodem modo circa utramque propositionem se geret,
sed priori assentietur, posteriori vero dissentietur et quidem
per actus omnino diversos; nequit enim mens eodem
actu assentiri et dissentiri, sicut nec potest eodem actu velle
³⁵ et nolle. Ergo datur actus mentis dissentientis, distinctus omnino
ab actu mentis assentientis proindeque judicium vere negans.

[p. 113]

Objicies tamen quodlibet judicium negans potest in affirmativum verti,
ut supra insinuatum est; ergo nullum est judicium vere negans.

Repugnat enim actum aliquem in eius oppositum resolvi. Respondeo primo

retorquendo argumentum. Quodlibet judicium affirmans potest
⁵ in negativum²⁴ resolvi, ut etiam supra dictum est; ergo nullum
datur judicium vere affirmativum.

298. Respondeo secundo: distingo antecedentem. Quodlibet
judicium negans potest in affirmativum verti mutato subjecto
et attributo, concedo; eodem subjecto et attributo manente, nego antecedentem.
¹⁰ Itaque dum judicium negans in affirmativum vertitur juxta
adversariorum placitum, attributum aut subjectum mutatur. Sic
in hoc exemplo: hoc judicium “Petrus non est doctus”, quod
ex contrariorum sententia ita affirmativum redditur “Petrus
est indoctus”. Quis non videat in hujusmodi judiciis, non idem,
¹⁵ sed distinctum esse attributum? In prima enim propositione attri-
butum est terminus “doctus”, in secunda vero “indoctus”. Unde etsi
secunda propositio quoad sensum priori aequivaleat, non tamen
est eadem numero cum posteriori sit affirmativa, prior vero
in rigore negativa.

²⁰ QUAESTIO IV.
AN PROPOSITIO VERA POSSIT MUTARI IN FALSAM?

299. Exposita judicii natura ad propositionem sermonen
nostrum convertimus, quae nihil aliud est, ut jam dicimus,
quam oratio in qua unum de alio affirmatur vel negatur.
²⁵ Quid autem sit propositio vera, quidque falsa dictum est
in Summulis. Hoc ergo posito, id unum modo quaerimus
an propositio vera possit in falsam mutari, atque adeo etiam
vicissim falsa, inveram verti. Hinc illae tantum propo-
sitiones in disceptionem veniunt quae in materia contin-
³⁰ genti versantur. Quippe quae solae ita sunt verae, ut eo ipso
instanti, quo verae sunt potuerunt esse falsae. Quaenamquam

²⁴ Original *affirmativum*; corrección según el sentido del contexto.

materiam necessariam vel impossibilem respiciunt, si verae sunt, ita sunt verae, ut falsae esse repugnet; vero si sunt falsae ut verae esse non possint. His itaque dispositis

³⁵ 300. Sit Conclusio.

Nulla propositio vera potest in falsam verti. Nullaque falsa in vera mutari. Probatur conclusio, et quidem primo quoad

[p. 114]

propositiones de praeterito: objectum propositionis de praeterito est immutabile, ergo etiam propositio. Consequentia est evidens. Probatur antecedens.

Nulla enim potentia potest fieri ut praeteritum non praeterierit cum, quod fuit modo non est sit plane nihil, ac proinde incapax ⁵ omnino, ut potentia activa vim suma circa illud tamquam circa objectum exerceat. Dicitur propterea ipsum quoque Deum hoc uno privati ingenita facere quae facta sunt.

301. Probatur quoad propositiones de praesenti. Omne quod est, quando est, necesse est esse eo ¹⁰ instante quo est, cum scilicet idem simul esse et non esse prorsus repugnet; ergo etiam propositionis de praesenti objectum est immutabili, ac proinde neque ipsa propositio potest mutari.

302. Probatur demum quoad propositiones de futuro: ¹⁵ vel eo instanti in propositione designata praedicatum se habebit ad subjectum ut ipsa propositio enuntiat, vel non. Si primum, ergo propositio omni illo tempore quod instans praecedit in propositione designatum est vera; ergo toto illo

tempore est falsa. Confirmatur. Propositio de praesenti est
²⁰ immutabile, ergo etiam propositio de futuro. Probatur consequentia.
Verificativum propositionis de futuro est propositio de pree-
senti. Haec enim propositio de futuro “Petrum erit albus”
momento temporis A non est vera, nisi quia posito
illo temporis momento haec est vera: “Petrus est albus”.
²⁵ Ergo, si propositio de praesenti est immutabiliter vera aut fal-
sa hujusmodi censeri debet propositio de futuro.

Contraria diluuntur

303. Argues 1º. Veritas et falsitas sunt accidentia propositionis, ergo
propositio vera potest mutari in falsam, et falsa in veram
³⁰ verti. Probatur consequentia. De ratio accidentis est, ita inesse ob-
jecto, ut possit in eo perire, quin subjecto pereat;
ergo etiam veritas, si propositionis accidens potest ita in
propositione perire, ut in falsam propositio ipsa mutetur.
Respondeo: distingo antecedentem. Veritas et falsitas sunt accidentia propo-
³⁵sitionis, adeo ut eidem propositioni possit utraque com-
petere, nego antecedentem; sunt accidentia propositionis, hoc est

[p. 115]

veritas et falsitas non sunt de essentia propositionis, concedo an-
tecedentem.

304. Quamvis enim veritas et falsitas proprietatis atque etiam,
si magis placeat, accidentia propositionis dicantur, et sint re
⁵ ipsa, hac tamen ita intelligendi non est, ut sit sensus, veri-
tatem et falsitatem contingenter cuilibet propositioni
convenire adeo ut quaelibet propositio vera potuerit esse fal-

sa et quaelibet falsa potuerit esse vera; id enim falsum
aperte est, cum manifeste constet propositiones in materia
¹⁰ necesaria et impossibili indiferentes passive non esse ad veritatem
et falsitatem, ita nimur, ut quae modo vera est, potue-
rit esse falsa. Si autem de propositionibus in materia
contingenti loquamur, fateor equidem veritatem, et
falsitatem contingenter illis inesse verum non ita, ut success-
¹⁵ sive utramque suspicere possunt contingenter vera quae est
vera, quia non nisi contingenter subjectus ita se habet, ut ipsa
enuntiat propositio. At sicuti repugnat, ut quod est non sit
quando est, ita repugnat ut etiam in materia conting-
ti propositio semel vera mutetur in falsam et vici-
²⁰ ssim falsa in vera vertatur.

305. Dices: paries albus potest
fieri niger, ergo etiam propositio vera potest in falsam mutari.
Probatur consequentia. Sicuti parieti albedo ita propositioni veritas
contingenter advenit. Respondeo: nego consequentiam et paritatem. Dis-
²⁵ crimen est quia non manet objectum cui comparari
possit propositio, ut modov era, modo falsa dicatur. Non
enim illud redire potest instans temporisquo vera pro-
positio. At vero idem manet paries quis poliari albe-
queat et nigredinem induit, ac proinde qui revera possit
³⁰ dici mutatio. Hinc paries susceptivus contrariorum
est quemadmodum mutatio exigit, minime vero
propositio. Nihil quippe propositio suscipit cum vera dicitur,
nihilque falsa vocatur. Unde inquit Aristoteles ex eo quod
res est vel non est propositio dicitur vera aut falsa; igitur, etc.

35 306. Objicies 2º. Judicet aliquis Petrum cu-
rrere, atque in hoc judicio unius horae in perse-
vere. Currat autem Petrus nonnisi spatio dimidiae

[p. 116]

verae horae; certe illa propositio vera est si ad medium unam horae partem deferatur, falsa vero si cum altera horae medietate comparetur. Ergo illa propositio modo vera, modo falsa est, ac proinde quae vera fuit potest falsa effici.

⁵ **307.** Respondeo. Qui judicat Petrum currere atque in hoc judicio unius horae intervallo perseverat, vel intelligi Petrum currere per integrum horam vel non nisi pars aliqua horae parte; si per integrum horam cursum Petri duraturum censem, propositio absolute falsa est, si tantum per dimidiam horae partem Petrum currat, quippe res secus contingit ac ille parat. Si vero intelligit una tantum horae partem Petrus currere, vera est propositio, si pro una hora parte Petrus currat; una inquam, scilicet, vel determinata, si dumtaxat judicaverit fore, ut intra unius horae spatium Petrum aliquando currat.

¹⁵ Fallitur ergo qui putat ac hypothesi propositionem veram in falsam mutari. Quippe propositio non nisi ad illud temporis spatium referenda est, atque cum illo comparanda quo Petrus curre pronuntiamus, ut ipsa propositio vera vel falsa conseatur, cum scilicet non nisi per spatium illud ²⁰ temporis ad ipsius propositionis objectum jure pertineat. Profecto, si secus nulla esset propositio vera in materia contingenti, cum nulla sit in hac materia cuius objectum eodem modo semper se habeat ac in ipsa propositione enuntiatur. Falsae quoque essent omnes propositioens quas de primo ²⁵ Christi adventus tradit Scriptura. Propterea nimur quia futura non aplius sint, quae futura in illis dicuntur.

308. Objicies denique. Indifferens potest esse propositio ad significandum hoc vel illud temporis instans; quemadmo-

dum ista: “Aliquis homo eest albus” est indifferens ad Petrum,
³⁰ Paulum etc. Ergo transire potest de vera in falsam. Probatur consequentia: tunc potest conformis suo objecto pro uno insanti et non conformis pro altero. Respondeo: distinguo antecedentem. Potest propositio esse indifferens ad hoc vel illud instans temporis, antequam de illius veritate aut falsitate judicium feratur,
³⁵ concedo antecedentem. Cum de illius veritate aut falsitate pronuntiandum est judicium, nego antecedentem et consequentiam.

[p. 117]

309. Sicut enim haec propositio: “Aliquis homo est albus” ostendatur vera ad unum certum determinatumque individuum, illius objec-
tum restringi debet, et cum illo comparari, ita ut haec pro-
positio “Petrus aliquando currat” vera vel falsa censeatur tempus
⁴ definiendum est. Et sicut illa: “Aliquis homo est albus” non est falsa ex eo quod Paulus non sit albus, ita haec: “Petrus aliquando currit” falsa censeri nequit, ob id aliquo tempore Petrus non currat, sed requiritur ut nunquam currat, quemadmodum nullus homo debet esse albus, ut illa “Aliquis homo est albus” falle-
¹⁰re dicatur.

QUAESTIO V.

UTRUM SENSUS INTIMUS INDUBITABILEM CERTI-
TUDINEM PARIAT?

310. Sensus intimus est ea vis qua anima se intime cog-
¹⁵ noscit, suarumque mutationum et affectionum cons-
cia redditur, sed est illud animae judicium experi-
mentale de variis, quas experitur affectionibus. Rem
exemplo intellige. Si aliquo dolore affectus interro-

geris, unde scis te dolere, respondes “quia sentio”; ecce
²⁰ tibi sensum intimum quo tui conscious tibi est
doloris et quo unico motivo, asseris te dolere.

311. Sed hic bóixer-
vandum est sedule quod sensus intimus certos nos
faciat si sensatione tantum interna, non vero de sen-
²⁵satione externa et occasionale, quae residet in organis
corporeis. Sic si combustionem aliquam patieris, cer-
tus est per sensum intimum te ingratam sensationem
pati, quam vocas convulsionem, non vero certus es
illam sansationem illam combustionē ab ipso igne
³⁰ oriri, quia sine ipso igne absolute potest esse talis
in te sensatio.

312. Sit Conclusio.

Sensus intimus parit indubitabilem de objecto suo
certitudine. Conclusio haec certissima per se
³⁵ et evidentissima explicatione magis quam ratiociniis

[p. 118]

indiget. Nam ex eo quod sentio me existere, immo cogitare certa mihi et
indubitata est
penitus existentia cogitatio mea, ex eo quod sentiam me cogitare de triangulo
indubitans scio, me de triangulo cogitare, ex eo quo sentio me dolere aut tristare
sine ulla errandi formidine affirmo et assero me dolorem aut tristitiam
⁵ in me ipso experire. Adeo mihi certum et evidens illud est ut ne fingere quidem
positum, nisi reclamante conscientia, me dum sentio existentiam meam non
existere, dum sentio cogitationem meam non cogitare, dum sentio dolorem
meum non dolere. Ergo sensus intimus parit, etc.

Solvuntur objections

¹⁰ **313** [Objicies 1º] Illud non parit de objecto suo certitudinem cuius objectus potest esse vel non esse; atqui objectum sensus intimus potest esse vel non esse, ergo. Probatur minor. Mea existentia, cogitatio mea,

dolor meus sunt objectus(?) sensus intimi atqui haec omnia possunt esse vel non esse; ergo.

Respondeo: concedo majorem et nego minorem, ad cujus probationem minorem distinguo. Atqui

¹⁵ haec omnia possunt esse vel non esse quando sentiuntur et quando sunt objectum sensus inti-
mi, nego. Quando non sentiuntur, concedo minorem et nego consequiam.

314. Existentia mea est

aliquid quod potest absolute esse vel non esse. At dum sentio existentiam impossibile est ut hic et nunc non existam. Judicium sensu intimo

²⁰ nixum, est in materia non absolute quidem, sed hypothetice necessaria. Existentia rerum quae possunt non existere, non potest revocari in dubium ab eo qui illam in se sentit. Judicium in materia in se necessaria illud est cuius objectum est necessario tale, in omni suppositione seu hypothesi possibili. Potest et
²⁵ debet istud judicium ad aeternae veritatis propositioens re-
vocari. Judicium in materia hypothetica necessaria est illud cuius objectum non est necessarium tale nisi conse-
quenter ad aliquam suppositionem aut hypothesim. Talia sunt ista judicia: “Existit sol, dum spargit lumen”;
³⁰ “Existit Caesar si Rempublicam Romanam evertit”; “Existit talis in anima sensatio dum in anima sentitur”.

315. Objicies 2º. Febrici-

tantes, somniantes, insanientes habent sensum inti-
mum doloris ubi nullus est dolor, spectrorum, ubi nu-

³⁵lla sunt spectra, formidinis ubi nulla potest esse formido;
ergo sensus intimus non dat infalibilem de objec-
to certitudinem. Respondeo: nego antecedentem; somniantes,
febricitantes, insanientes, in se ipsis revera
habent aut dolorem, aut formidinem aut
⁴⁰ laetitiam quam experiuntur, in mente sua ha-
bent, revera delineatas spectrorum imagines
quas sentiunt et pavent. In hoc delirant et insa-
niunt quod sine causa extrinseca et sine ordine
et perturbatio organorum usu

[p. 119]

[316] in ipsis nascuntur tales impressiones quas sane non
experiuntur. Non insanos magis quam sanos falli circa
objectorum suum sensus intimum.

317. Objicies 3º. Inter insanientes existi-
⁵tisse feruntur duo, naturi digni, quorum alter se
esse mortuum, alter se esse piscem judicabat, uterque sen-
su intimo nixos. Unde sic argumentor: ex duobus illis
insanientibus, prior habebat intimum mortis sensum;
ne tamen sensus ille intimus dabat illi infalibilem
¹⁰ de morte sua certitudinem, posterior sensu intimo
edocebatur, se esse piscem, nec tamen erat piscis. Ergo sensus
intimus non dat infalibilem de objecto suo certitudinem.

318. Respondeo. Admissa majorem, vel ut vera vel ut possibili quae refertur
historia, respondeo negando priorem utriusque antecedentis partem.
¹⁵ Primo stulto non inhaerat intimus mortis sua sensus, immo
inhaerat intimus sensus vigiae sua quae in aliqua mortuorum

regione aut natione insaniendo fingebat. Sentiebat ille
se vivere, sed obstinate delusis imaginatione judicabat un-
llo nixus motivo, se vivere, quasi fineris involutum
²⁰ lineis omni abstinentem cibo, cavernosis circumvolu-
tum spectris aut umbris.

319. Existentia vitae: ecce unicum sensus intimi
objectum circa quod non fabulabatur stulto posteriori inaherat intimus
existentiae suae sensus; hanc autem existentiam delirando
²⁵ sibi similem figurabat existentiae piscis. Existentia pro-
pria: ecce illi sensus intimi objectum circa quod non deludebatur.
Similitudo propriae naturae et existentiae cum tali specie
piscium: ecce illis objectum sensui intimopenitus extrane-
um, scilicet, objectum judicii speculativi nullo motivo nixi,
³⁰ in quo objectus unice cadebat, stultus error, stutaque alucinatio.

320. Objicies 4º. Illud non paret certitudinem quod non paret evidentia;
atqui sensus intimus non paret evidentiam²⁵,
ergo sensus intimus non paret certitudinem²⁶. Patet minor. Num evidentia
irradiat, tunc objectum, quam multa autem or-

[p. 120]

ta sunt per sensum intimum circa quorum natura et
essentiam non irradiatur inteleclitus; ergo non docet nos sensus intimus
quid sit dolor, quid sit gaudium, quid sit existentia nostra,
quid sint hujusmodi quae sentimus. Respondeo primo ne-

²⁵ Original *certitudinem*.

²⁶ Original *evidentia*, término cambiado cf. nota anterior; corrección según el argumento (*modus tollendo tollit*)

⁵gando majorem universaliter sumptam: multa enim sunt certa, quae non sunt nobis inse evidentia. Certitudinem includit evidentia, at evidentia praescindit certitudo.

321. Respondeo secundo: concedo majorem in sensu minoris; quarum sic distinguo: sensus intimus non parit evidentia circa ¹⁰ rei naturam, coquendo minorem; circa rei existentiam, nego minorem et consequentiam. Per sensum intimum non cognoscitur quid sit res, seu non cognoscitur rei naturam et essentiam per claram ipsius rei ideam, at per sensum intimum clare cognoscimus rem existere, unde circa rei existentiam habet intellectus omnem ¹⁵ evidentiam possibilem. Cognoscit enim intellectus necessariam et existentiale esse connexionem inter sensum intimum suae existentiae, et existentiam suam; cogitatione in talis connexionis habent aut habere possunt sani, non habet, aut possunt non haberi insani.

²⁰ **322. Objicies 5º.** Pyrrho, Democritus, et alii nonnulli Philosophi illud ipsum, in se ipsis maxime sentiebunt suamque ipsamet existentiam revocabunt in dubium. Ergo sensus intimus non dat omnibus indubitatelem de objecto suo certitudine. Respondeo: sanis omnibus hodie persuasum ²⁵ est semperque persuasum fuit. Tales Philosophos verba tenus et jocandi generalia gratia duisse locutos. Mentiebantur illi aliis, sibi ipsis non metiebunt. Unde si vultis, sic distingui-te: revocabunt in dubium immerito et contra conscientiae clamorem, concedo; merito juxtapaque de causa, nego antecedentem ³⁰ et consequentiam.

323. Adnotatio.

In tota quaestio est a sensu intimo mantineritis sedulo quod jam praenotabimus, sensum intimum habere projectores (?), dumtaxat, quae in nobis intrinseco peraguntur et peragi

[p. 121]

sentiuntur, quales sunt affectiones intrinsecae, quae experimus in anima nostra, non vero res, quae sunt extra nostram animam, quales sunt variae corporis nostri modificationes. Unde quidquid per sensum intimum percipimus in anima nostra,
⁵ illud in anima nostra esse. Evidenter constat sensu intimo, non prius est aliquid esse in anima quam in anima sentiri. At non quidquid est in anima nostra, illud per sensum intimum nobis manifestantur. Nam gratia santificans, aut labes peccati, v.g. sunt in anima nostra, et tamen per sensum
¹⁰ intimum non manifestantur nobis quia a nobis non sentiuntur.

QUAESTIO VI.

UTRUM CLARITAS ET DISTINCTIO IDEARUM SIT
INFALIBILIS VERITATIS REGULAE?

324. Idea est objecti alicujus in mente imago spiritualis, seu est ac-
¹⁵tus mentis rem aliquam repraesentatis; quod repraesentatur est objectum ideae, actus repraesentans est ipsam idea. Ubi haes (hanc?) ideam, v.g. actu mentis quo tibi repraesentat triangulum est tua idea, triangulus ipse ad quem dirigitur determinata tua idea est objectus; ut exemplo res magis dilu-
²⁰cidetur sit speculum turrim praesentens: speculum, ecce tibi intellectum rebus repraesentandi idoneum; turris, ecce tibi ideam objecti, in intellectu quemadmodum autem ex repraesentatione turris in speculo erumpis incognitionem extra speculum. Sic ex repraesentatione rei in intellectu progrederis in cognitionem
²⁵ rei extra illum. Idem multipliciter dividitur, pro quarum recurrite ad Logice Compendium. Dum relatam ad objectum, specie tantum ideae celebris est ipsarum divisio in essentiales et accidentales.

325. Idea essentialis alicujus rei est quae exprimitur
³⁰ aliquod constitutivum aut aliquod **attributum sive proprietatem, sine quo neque esse nec concipi res.** Talis est idea, qua
repraesentatur homo ut ratiocinorum capax, qua reprae-

[p. 122]

sentatur Deus ut infinite sapiens. Idea accidentalis
alicujus rei ea est, quae exprimit aliquod constitutivum
aut aliquod attributum sive proprietatem quo **carere**
potest haec res sine sui destructionem. Talis idea que reprae-
⁵sentatur homo ut robustus, aut ut debilis, ut divis aut
ut pauper. His praehabitis

316. Sit Conclusio.

De re unaquacumque affirmari debet, aut nega-
ri, quidquid evidenter videntur aut in ipsis
¹⁰ idea essentialiter includit, aut ab ipsis
idea essentialiter excludi.

Probatur primo conclusio. Illa propositio certa et vera est, quae est primo
omnium
scientiarum principium; atqui talis est nostra conclusio, ergo certa et
vera est. Probatur minor: illud primum unum scientiarum principium quo
¹⁵ stante, inconcusse manet omnes demonstrationes, illo vacil-
lante omne demonstrationes ruunt; sed stante nostra conclusio,
omnes demonstrationes manent inconcussae, vacil-
lante illa omnes demonstrationes ruunt, ergo nostra conclusio est primum
omnium scientiarum principium. Probatur minor: fundatur omnes
²⁰ omnino demonstrationes tamquam in varia sua solidissima
in connexione quae reperitur inter repraesentationem factam
ope ideae clara et distinctae, et ipsa objecti natura; ergo

stante illo principio inconcusse manent omnes demonstrationes,
illo vacillante omnes ruunt.

²⁵ **327.** Patet antecedens: nam v. g. unde nam certi sumus duo, quae sunt eadem cum uno tertio omnes eadem inter se, nisi quia in idea sentientis, duorum cum uno tertio evidenter includitur identitas duorum illorum inter se? Unde nam scimus totum esse major sua parte, ³⁰ nisi quia idea totius videmus essentialiter includi excessum supra partem? Unde nam scimus impossibile esse, ut idem simul sit et non sit, nisi quia videat entis videmus excludit essentialiter non ens?

328. Probatur secundo. In praesupposita idearum veracitas stant ³⁵ et vigent Mathematicae omnes demonstrationes.

[p. 123]

Nam id unum et id omne affirmant aut negant mathematici de rebus quod vident aut in ipsarum ideis includi, aut ab ipsarum idea secludi. Ergo supponunt mathematici dari demonstrativam connexionem inter ideas repraesentantes, et res ⁵ repraesentatas; ergo supponunt mathematici ideas esse legitimum demonstrationis medium. Esse ideas verum certitudinis principium subsumo; sed nemo sanus in dubium revocat demonstrationis mathematicae. Ergo nemo sanus in dubium revocare potest principio quod nituntur illae demonstrationes, quod principium nihil aliud est, quam nostra fundamentalis propositio, ergo. ¹⁰

329. Probatur tertio. Argumento ad hominem demonstrari hunc modum

potest nostra conclusio: qui dubitat de veritate istius propositionis,
istius principiis, vel ait vel negat rectum certum fieri posse

¹⁵ ratiocinium. Si negas rectum certumque fieri ratiocinium,
quo res peracta est ne res quod tecum ratiocinemur, qui
tuam negas rationem tuamque ratiocinandi facultatem.

Si concedis rectum certumque fieri posse ratiocinium,
ergo certam judicas propositionem de qua non dubitas; ergo

²⁰ supponis idearum veritatem et certitudinem quam
impugnas. Demonstratur consequentia. In ratiocinio recto
deserto quod fieri posse asseris, et quod a te confectum
supones, unde nam vim et robor, tunc conclusionis
reperis?

²⁵ **330.** Unde nam scies te legitimam deduxerre con-
sequentiā ex eo scilicet unice quoā sua videat infalibiliter
hac conclusio aut consequentia includi in praemissis; ergo
supponis id ēse essentialiter in praemissis quia tua mens
sibi repreäsentat in praemissis. Ergo supponis id ēse essen-
³⁰tialiter in objectum praemissarum quod mens sua videt in praemissarum objectum; ergo si concludis rectum certumque fieri
posse ratiocinium hoc ipso fateris intellectum tuum
non ēsse quasi speculum mendax quod repreäsentet in aliquo
objecto id quod non est in tali objecto, ergo hoc ipse fueri, ideas esse
³⁵ veraces, et affirmari aut negari posse de re una

[p. 124]

quidquid evidenter videri aut ipsius idea includi
aut et ipsius idea excludit.

Solvuntur objectiones

331. Objicies 1º. Potest Deus producere hominem qui semper et
⁵ in omnibus erret; atqui fieri potest ut ego ille hoc sim;
ergo. Probatur major. Illud non exorbitat divinae spherae, ergo.
Respondeo: distingo majorem: potest Deus producere hominem qui semper
et in omnibus erret et qui simul sensum veritatis inti-
mum habeat firmum, reflexum et constantem,
¹º nego majorem; et qui in suis erroribus non habeat sen-
sum hunc veritatis, omisso antecedentem et nego minorem
et consequentiam. Omitimus hic posterioris distinctionis
menorum quia sive verum sit sive falsum, nihil
contra thesim nostram militat.

¹⁵ 332. Etiam si Deus possit pro-
ducere hominem, qui semper et in omnibus erret, non
inde sequeretur quod posset dubitare, nam erret ille cui
per sensum intimum veritatis et reflexum et
constantem indubitanter innotescit se non errare,
²º sicut ego possum singulis instantibus vita privari,
non sequitur inde quod dubitare possim an si duci pri-
vatus, cum per sensum intimum scio, nec vita fuit.
Hanc dum asserimus non posse Deum facere ut sem-
per et in omnibus errare, id asserimus, nisi in ipsa-
²⁵ met Dei idea ac proinde in ipsa rei evidentia.

333. In essentialis
siquidem Dei idea evidenter includuntur, et summa
sapientia et summa veracitas; sed summa sa-
pientia et veracitas evidenter excludunt a rei na-
³º tura potentia fallendi, deficiendi partesque in posteris
agendi; ergo firme et revidenti noxi motivo asserimus
non posse Deum facere ut semper et in omnibus delu-

dendum fallatiis rerum apparentiis.

334. Instabis 1º. Potest Deus

³⁰ producere hominem qui semper claudisset, qui semper insaniet; ergo apparet qui semper erret conformat

[p. 125]

quia semper inanis semper errat, ergo. Nego consequentiam, simul et paritatem; disparitatis afferro rationem
claudicationis est defectus physicus, a viciato per causas
naturales communi naturae ordine provenientes, et
⁵ homine a praecipuo suo finem non habentem
qui finis est nosce verum et amare bonum. Insanire etiam
est defectum physicum et viciato naturae ordine, et per-
turbata fibrarum dispositione ortus. Hinc defectum non potest
Deus directe intendere, quia inde a principale fine
¹⁰ avertitur homo; potest tamen illud permittere quia non
tenetur generali legum naturalium influxum inte-
rrumpere.

335. Contra, semper errare, semper falso veritatis
imagine deludi adeat, fore defectus naturalis quia Deo ipso directe
¹⁵ intenderetur, quia Deo solo immediate dimanaret in natura
humana. Repugnat autem tales effectus, tunc natu-
rae humanae ad veritatis amorem et possessionem na-
turae, tunc naturae divinae, quod necesse simul, et absur-
de supponere ineluctabilis alucinationis et perennis
²⁰ imposturae immediatam esse causam. Ad confirmationem,
omisso antecedentem, distinguo consequentiam. Qui semper erret etiam
dum intimum habet sensum veritatis firmum, re-

flexum et constantem, nego consequentiam. Secus, omitto consequentiam.
Solutio ex dictis patet.

25 336. Objicies 3º. Conclusio non potest esse certa
et vera nisi veraque sint anima cognitionum prin-
cipia, atqui hoc est falsum; ergo. Probatur minor: instar
omnium sint tria, haec quae sunt eadem cum uno tertio,
sunt eadem inter se; nil nulla est proprietas rea-
30lis et positiva ex nihilo fit; impossibile est idem
simul esse et non esse, atqui haec principia, qui sunt
certa et vera, ergo. Probatur minor per partes:
praenota fundamentalis religionis principia

[p. 126]

Pater et Filius in SS. Trinitatis Misterio inden-
tificantur cum natura divina, seu Pater et Filius
sunt duae personae distinctae, quae sunt eadem cum
uno tertio, non sunt aedem inter se.

5 337. Probatur secundo. Juxta fidei prin-
cipia ex nihilo eductus [fuit] aspectabilis iste mun-
dus, ergo falsum est principium ex nihilo nihil
fit. Probatur tertio, justa experientiae principia natura
humana complectitur in se materialitatem et nega-
10tionem materialitatis, spiritualitatis et negatio-
ne hujus; ergo in se includit ens et non ens, ergo,
falsum principium impossibile est idem simul esse et non
esse. Respondeo negando minorem et minor probatio-
nis, ad probationem nego assumptum.

15 338. Juxta funda-

mentalia religionis et fides principia, Pater, Filius
et Spiritus Sanctus sunt tria in divinitate personae, rela-
tiones distinctae quae simul sumptae sunt tota natura divi-
na. Hinc obscuro et humanae menti in accesso Sanc-
20tissimae Trinitatis misterio. Nam falsificatio funda-
mentalem nostrum principium, nam unicum unius prin-
cipium objectum est ad aequales et evidens duorum cum
uno tertio identitas est, qua evidenter sequitur adaequa-
tur duorum illorum inter se identitas quod per se
25 certissimum et evidentissimum est in rebus omnibus inte-
lligibilibus et quod in adorando SS. Trinitatis miste-
rio cuius nullam ideam claram habemus, nulla effica-
ci ratione falsum esse demonstratum. Unde in forma
omisso antecedentem, nego consequentiam. Quia in rebus propter obs-
30cura et incerta debent deserri clara et certa,
ut ferit philosophicum axioma.

339. Ad secundum principium

quo ducetur ex nihilo nihil fieri, unicus
sensus scilicet esse non posse nihilum principium

[p. 127]

productionis, aut principium composito nisi alicujus rei, et in hoc sensu
verissimum est istud principium. Ad tertium, docet expe-
rientia ex substantia duplice materiali nempe
spirituali conflari naturam humanam. Prior ens materiale
5 ita concludit ut ens spirituale essentialiter excludat
posterior, ita ens spirituale includi, ut materia-
le essentialiter excludet; neutri igitur unquam potest

competere hujusdem denominationis.

340. Objicies denique. Princi-

¹⁰pium a nobis institutum pendet ab ista cognitione:
Deus existit; ergo neque primus neque verum principium.
Probatur antecedens: principium pendet ab ista cognitione, si
ideo certum est nos non decipi cum evidenter
cognitionem habemus, quia scimus Deum existere,
¹⁵ qui non potest permittere nos falli; sed ita est, ergo.

341. Respondeo: nego antecedentem et minorem probationis. Non enim veri-
tatum notitiam comparamus ex eo quod Deum exis-
tentiam cognoscamus, sed ex eo dumtaxat, quod cognitio sit evidens
atque vivissime claritate mentem fera, ita ut
²⁰ veritate ita propositae assentiri cogamur.

342. Existentialia

Dei solum exigitur ab hoc quod cognitio ex natura cum sit
causa universalis, neque intellectui neque cognitione
essent si Deus defficeret; ut posita cognitione evidenti,
²⁵ sola evidenter est motivum formale assensus neces-
sarii. Quando arguimur intellectum falli non posse in eo
quod evidenter percipit, quia error in Deum defunderetur,
non arguimur Deum esse motivum formale, quo assenti-
mus veritati; hoc argumentum appellatur 'ab
³⁰ absurdis', eo quo utimur ad concludendum errorem,
si adasset in Deum refundi deberet, probamur; igitur Deum hac
hypothesi fore causam falsitatis, at ex his inferat
non valet esse motivum formale asserimus.

[p. 128]

343. Animadvertisio.

Ex dictis in hoc capite inferre debetis pro veritatibus intelligibilibus criterium optimum, seu indefectibilem regulari esse evidentiam seu ⁵ claram distinctamque perceptivam convenientiae praedicati cum subjecto. Ratio evidentissima est, quia propositio qua ita vivido lumen (?) se prodit, ut de ejus veritate dubitare nequeat, pro vera necesario habenda est; sive non per aliud criterium, quam per ipsam evidentiam ¹⁰ perceptionis, ergo evidentia perceptionis est optimum criterium veritatis.

344. Roboratur est ratio. Si detur aliud principium, illud vel obscurior vel clarius esse, ipsa evidentia, vel aequo clarum cum illa; sed quomodo-¹⁵cumque dicatur propositio non eget tali principio, ut pro vera habeatur, ergo. Probatur minor quoad singulas partes. 1º. Principium obscurius non potest esse medium cognoscendi id, quod est clarius, ut per se patet. 2º. Quia nihil est clarius ipsa evidentia, ²⁰ nam evidentia est claritas ipsa veritatis, et nihil clarius ipsa claritate. 3º. Quia principium aequo clarum est superfluum, quia posita aequali claritate utrumque principium supplet per se. Ergo cum sufficiat evidentia perceptionis principium aliud superfluum est.

²⁵ QUAESTIO VII. UTRUM SENSUUM TESTIMONIUM POSSIT CONSTITUI REGULA VERITATIS CIRCA CORPORA INDETERMINATE SPECTATA?

345. Sensus numero quinque indidit nobis auctor naturae Deus,
³⁰ sunt autem sensus totidem in corpore organa quorum
ministerio de rebus corporeis admonitur anima et
ad ipsas quasi extenditur. Rerum sensibilium existen-
tia, situs, ordo, figura, motus, soliditas, aliaque similia,

[p. 129]

neque intersunt nobis per testimonium sensus inti-
mum cum non sint in anima nostra, neque manifestantur nobis per testimo-
nium idearum, illa enim omnia sunt contingentia, ac proin-
de vi idearum nec affirmari possunt nec negari.

5 346. Super est igitur si certum aliquem habeamur
cognitionem de rebus corporeis, et sensibilibus, quallem
revera habemus, ut haec omnia manifestentur, et inno-
tescerit nobis per testimonium sensuum, qui sunt in
medium aliquod inter objecta sensibilia et animam nostram.

10 Sensuum ministerio praesentia fiant animae nostrae
varia quibus constat orbis iste, aspectabilis corpora
variaque corporum illorum accidentia. Per visum
lumen et colores, per auditum sonus, per gustum
sapores, per odoratum, odorem, per tactum calorem
15 aut frigus, caeteraque tactibiles corporum proprie-
ties percipi anima nostra.

347. Circa praesens quaesitum
asserit Malebranchius in Gallia, asserit in
Anglia Berkleyus, in omnibus semper fallaces esse aut
20 esse posset sensus nostros; nec ullam ab illis posse
certam auriri cognitionem, qua de rebus sensibilibus

infalibiliter judicemus. Evidens est nos de rerum sensibilium existentia, distantia, figura, situs, magnitudine certos non esse, nisi per sensuum testimonium.
25 Unde cum nulla sensuum testimonio sit fides adhibenda, si Malebranchius et Berkleyus creditur nullam possimus de rerum sensibilium situ, magnitudine, distantia, figura, existentia certitudinem assequi, nisi revelante Deo, ita ut (si a Divina praescindas Revelatione
30 qua certissimus creatam fuisse temporum initio ex hac materia conflata fuisse corpora terrestria et caelestia) dubium sit an aliquo ipsi vestiamur corpores, an existeret aut existirent homines nobis similes, an existat aut
35 poterit ipsemet, quam nobis. Incolere mundus videmur,

[p. 130]

in omnibus inquiuntur et fallere possunt sensui, ergo forte videmur uniri corpori, quo sit dumtaxat intelligibile; forte videmur conversari cum omnibus qui sint mere intelligibiles, forte videmus incolere mundum, qui
5 sit tantum intelligibilis, in quo nihil sit reale, ita ut instar permanentes somnis aut delirii sit, aut esse possit vita omnis nostra. Quam inimica sit rationi talis propositio (?) demonstrandum nobis quod praestabimus observando rerum sensibilium existentiam aut naturam non esse certum certitudine objecti sed certitudine motivi, et media, ostendendo motivum illud certum; illus demonstrationis medium esse internas illas sensationes quas per sensum intimum constant inesse nobis tum quatenus ad varias

¹⁵ corpora relativas, tum quatenus cum essentia
de Dei sapientia, et veracitate connexas.

348. Quia dignus est

Malebranchius majore sua famae, celebritate et
ingenii excelsitate, ut in se uno repreaesentit omnes
²⁰ testimonii a sensibus petiti impugnationes, in idea
suos errores jam ad apertum. In duobus itaque
erravit Malebranchius circa varios sensuum
testimonia, ac primo, quod opinetur sensus²⁷ rite
dispositiset adhibitos, in multis de ipso nos
²⁵ fallere nobis illudere, deinde quod inde inferat
posse nos a sensato nostris internis in omnibus
illud et falli. Duplicem illum Malebranchii errorem
in hoc et in sequenti articulo confutabimus,
et aeterna sua jura tum naturae, tum rationi,
³⁰ tum fidei restituemus et asseremus.

349. Circa corpora

determinate sumpta non magis per se fallunt aut
fallere possunt sensus rite dispositi, et adhibiti,

[p. 131]

quam circa corpora indeterminate sumpta. In omne
aequaliter casu, suam sensus fideliter destinationem
et functionem implent, quae in ei tota est ut afficiantur
ipsi ab objectis exterioribus et varies locum dent in
⁵ anima affectionibus. Sed circa corpus aliquod determi-

²⁷ Original añade *non*, el sentido del párrafo exige suprimirlo.

nate sumptum potest fieri miraculum, quod repugnat fieri circa omnia corpora indeterminate sumpta. Unde dum suam fideliter perinde destinationem implent sensus rite dispositi, et adhibiti, certitudinem
¹⁰ dumtaxat physice parit in casu priori dum certitudinem metaphysicam parit in casu posteriori legitimum(?) ipsorum testimonium.

350. Videamus nam quid affirmandum circa corpora indeterminate sumpta, sed ante nostra asser¹⁵tionem notandum est duplicem esse sensationis speciem, alienam externam et materialem, internam alteram et spiritualem. Sensatio externa est commotio aut impressio aliqua in variis corporis animati organis facta; talis est sensatio externa visui, seu commotio²⁰ illa, cui impressio facta in fibrillis oculi voluminis ad oculum appellentis et oculum concutientis. Sensatio interna est intima animae modificatio et impressio qua cognoscantur sensibiles quaedam corporis existentis et praesentis qualitates, seu est alicujus sensibilis²⁵ qualitatis cognitio quae ad corpus aliquo existens et praesens est relativa. Sic sensatio dulcitudinis quae refertur ad sacarum palata mea applicatum, et interna illius sacaris sensatio, talis in sacaro existente ut praesente qualitatis cognitiva. Notandum ergo, ut legitimum sit³⁰ et indubitatum sensuum testimonium, ut certe et infalibiles ab illo deducantur aut in illo fundantur cognitiones, triplex requiritur conditio. 1° requiritur **ut sensus sint in se sani et vegeti**; sanos autem, et vegetos esse sensus nostros prudenter judicabimus, tunc ex propria

[p. 132]

experientia et conscientia, tunc ex communi caeterorum quibus incumbimus hominum opinione.

351. 2º requiritur, ut

sensus in testimonio vero sint constantes et concordes

⁵ praesidente ipsorum functionibus et relationibus ratione,

quod loca habebit, si relatio unius non contradicat

relatione alterius; si plures circa idem objectum adhibeant

in quam plures possunt adhiberi si attente, et prudenter

et frequenter quantum exigit natura rerum, non vero

¹⁰ leviter et quasi perfunctorie puerorum, id more objecto

suo applicentur. Requiritur 3º ut res sensibilis sensui

ab ipsa afficiendo sit sufficienter **praesens et distincta in**

ipsa faciat impressionem, v.g. si res videnda aut palpanda

in se sit tenuor, jam sensibilem et distinctam

¹⁵ non excitabit in oculo aut in manu impressionem, jam

eamdem non dabit certitudinem levis et confusa et indis-

tincta impressio quam daret plena magis, magisque distincta.

His notatis, sit **Conclusio**

352. Varias sensationes quas in anima nostra constantes et

²⁰ concordes experimus sunt motivum metaphysice, quo

subjicimus et existere aliquod corpus quod nostrum sit,

et existere varios indeterminate^{²⁸} homines, varia inde-

terminata corpora et existere generales aliquas

naturae leges. Probatur primo conclusio. Metaphysice certi sumus,

²⁵ sensu intimo teste, existere in anima nostra perpetuas, constantes

^{²⁸} Original *et determinate*.

et inasibles (?) ad corpus sensationes aliquod relatas nostrum. Atque tales
sensatio-
nes sunt motivum metaphysice certum, quo judicemus existere corpus
aliquod quod sit nostrum corpus. Major negari nemo: expe-
ritur enim uniuscujusque anima varias sensationes quas
³⁰ nunc ad oculos, nunc ad aures, modo ad palatum,
modo ad nares, mox ad pedes, mox ad manus semper
ad corpus quod sit sunt referee incoercibiliter (?) inclinatur.

353. Unde demonstratur minor: sensationes
illae constantes et concordes ad aliquod corpus, quod nostrum sit re-

[p. 133]

lativae sunt motivum metaphysice certum quo judicamus
existere corpus quod nostrum sit, si metaphysice certum sit
illas non esse fallaces; atqui metaphysice certum sit, illas
non esse fallaces, ergo. Probatur minor. Si constantes illae et concordes
⁵ sensationes ad corpus nostrum relativae forent fallaces, fallax foret
illarum auctor, nempe Deus; quod sic probo: ille est
fallax qui et perpetuo et ineluctabiliter impellit ad fal-
sum credendo, atqui si dices sensationes constantes forent fallaces,
Deus nos perpetuo et ineluctabiliter impelleretur ad fal-
¹⁰sum credendum, ergo Deus foret fallax; sed repugnat Deum
esse fallacem, ergo, et quod sensationes sint fallaces, et per consequens.

354. Quod Deus nos impellere ad falsum credendum
si sensationes constantes forent fallaces, patet; tunc quia
non possumus ab illo abstinere judicio quod ferimus de existentia nostri
¹⁵ corporis, ut nobis quisque per sensum intimum consci sumus;
tunc quia si error est illud judicium, nulla nobis via est errores

dete*gendi*, ergo si erramus in tali judicio, erroris nostri auctor est ipsem*et* Deus, fallas est ipsem*et* Deus. Subsumo: atqui metaphysice certum est non posse Deum esse erroris nostri ²⁰ auctorem, non posse Deum esse fallacem; ergo, et metaphysice certum est existere aliquod [corpus] quod nostrum sit.

355. Praeterea, certum et ubique receptum est philosophicum istud axioma: ens sapientissimum nihil frustra et ineptum facit. Si autem nulli unire-²⁵mus corpori, quo fine appetitus naturalis et sensitivi, quos in nobis experimur, ab auctore naturae nobis inditi sunt, quo fames et sitis, quo bestium et alimentorum desi-derio quo circa corporis, si nullum sit corpus un-triendum, vestiendum, conservandum? Cur apertius ut expe-³⁰riar sensationis luminis, caloris, odoris admoni-sicantur (?)? Unde sic ratiocinor: haec omnia vanum foret evidenter et ineptum, si revera nullum nobis est corpus quod nostrum sit, atqui evidens est quod Deus, qui est ens infini-

[p. 134]

te sapiens, nihil faciat vanum et ineptum; ergo evidens est, haec omnia non fuisse frustra nobis ab unione indita. Ergo evidens est existere id quod connotantur et ad quod referuntur appetitus ille naturales et sensitivi et per ⁵consequens metaphysice certum est existere corpus aliquod quod nostrum sit.

356. Probatur secundo conclusio: metaphysice certum est per sensum intimum me plurimum ab hinc omnis visum est mihi cum aliis hominibus colloqui et conversa-

10ri, me visum est mihi micantia in erebo spectare
sidera mirabilia, in aere regione phaenomena intueri,
prodigiosam in terra plantarum, animaliumque varie-
tatem. Unde sic arguo: sensationes illae constantes
et concordes ad hominum mecum conversantium
15 et ad corporum mihi praesentium existentia relativae,
vel sunt veraces, vel fallaces. Si primum: ergo existunt
ille homines et illa corpora, quorum existentiam
mihi nuntiant, et destantur variae illae sensationes.
Si secundo: ergo fallax, qui vanas illas et fallaces sensa-
20tiones menti nostrae imprimit sine ulla causa aut
occasione cur in me existant, sine ullo objecto
ad quod extra me referantur et terminentur. Sub-
sumo: atqui evidens ex ipsamet idea Deum non esse
fallacem, ergo metaphysice certum mihi est, et exis-
25tere aliquos indeterminate homines mihi similes
et existere varia indeterminate corpora.

357. Deinde, si ante
praesuppositam revelationem divinam non certo constet de ho-
minis, et corporum existentia, tota ruit funditus reli-
30gio. Si enim fallaces in omnibus possunt esse sensus, ut
asserit Malebranchius, quam dubium fides tota indi-
tus fundamentis. Dubium erit an existat Moyses,
an existiterunt Prophetae. Dubium an existerit Chris-
tus, an patrari miracula, an aliquid dispuerit.

[p. 135]

Dubium an existerentur Apostoles, dubia martyrum existentia,
dubia caeremonia, dubia mors: uno verbo, dubia erunt prophetiarum,

tunc miraculorum, tunc martyrum locupletissima testimonia, dubiaque erit divina tota revelatio cuius existentia
⁵ non constat nobis nisi per sensum testimonium fides, enim ex auditu²⁹ docet Apostolus. Ut sic ratiocinor: metaphysica certitudine certum est ipso fatente Malebranchio existere divinam revelationem, ergo metaphysice certum est testimonium sensuum per quod nobis divina revelatio manifestata est; ergo et
¹⁰ metaphysice certa est et hominum et corporum illorum existentia qua tota fundatur divina revelatio.

358. Probatur tertio [conclusio] ex existentia generalium naturae legum. Primo idem sensuum testimonium quo nostri certa fide et demonstrata existentia naturae materialis, certa mihi et demonstrata facit existentia generalium quarumdam legum quibus subjacet et quibus regitur materialis haec natura; v. g. existentia legis gravitatis vi cuius versus centrum terrae terrestria ubique tendunt corpora; existentia legis aequilibrii hydrostatici vi cuius ad nivellam ubique componuntur liquida inter se communicantia, et sic de reliquis. Secundo, certum et evidens sensationes non possunt per se ipsas mihi permanenter ne in errorem continuo inducere circa existentia generalium naturae legum, quam circa existentia variorum corporum nostrorum fit ad constituentium. Certum et evidens enti increato a quo creat²⁵ta et ordinata sunt omnia non mirus essentialiter repugnare ut praestigatoris et impostoris partes agat, exhibendo mihi naturam materialem ubi talis non existeret natura, quam exhibentur mihi generales naturae leges ubi tales non existerent leges; ergo metaphysica certitudine certum est existere generales naturae leges, et eas realiter in se naturae leges generales.³⁰

²⁹ Original añade *ut*, pero no hace entido.

Corollarium

359. Eisdem rationi momentis et eadem prope philosophandi modo et evidenter et demonstrabitur variis corporibus indeterminate sumptis eam esse figuram, eum situm, eam inter se distantia res-
³⁵pectivum eam modum relativam sane magnitudinem quam

[p. 136]

constantes et concordes ipsi attribuunt nostrae sensationes.

Objectiones solvuntur

360. Objicies 1º. Si existentia corporum esset metaphysice certa, veluti esset certitudo objecti, vel certitudo motivi seu medii; atqui neutrum dici potest, ergo. Probatur mi-
⁵nor, quoad utramque partem, et primo quoad primam. Existentia corporis nostri non est necessaria et immutabilis, sed certitudo objecti est necessaria rei immuta-
bilitas, ergo. Probatur minor³⁰, quoad secundam partem: nullum est motivum aut me-
dium quod sit necessario et immutabiliter connexio cum existentia cor-
poris nostri, ergo. Respondeo: concedo majorem, nego minorem. Ad
probationem concedo
¹⁰priorem et nego posteriorem.

361. Dico existentiam nostri corporis esse so-
lum certam metaphysice certitudinem motivi, illud motivum cum

³⁰ Original *major*; corrección por el sentido.

existentia corporis nostri necesario et infalibiliter connexum sunt constantes illae et concordes, quas in anima nostra experimus sen-
¹⁵sationes spectatae, tunc relata cum illud corpus cuius existentia connotant, tunc relatae ad divinam veritatem, cui decipere, et fallere repugnat; non enim possunt existere illae sensationum relationes ad varia corporis organa quae invisibiliter judicantur existere, quin revera aliquo vestiamur corpore, nisi nos
²⁰Deus instar praestigiator permanenter diludat, quod absurdum est et impossibile.

362. Instabis 1º. Possunt illae sensationes ad corpus nostrum relativae, vel ab ipsa anima, vel alico vel aliquo genio nobis su-
eriore provenit; ergo non dant metaphysice certitudinem ea
²⁵existentia corporis nostri. Respondeo: nego antecedentem quoad omnes ipsius par-

tes. Primo: non oriuntur ab anima illae sensationes quoniam plurimae ingratae sunt quoniam adveniunt nobis et invitae et reluctantibus, quoniam absque aliqua causa exemplari non posset ab anima ex mori, et constat ex eo quod sensationem vacari, v.g.
³⁰nunquam cognosceremus qui sacrum non degustaverit. Oriuntur quidem a Deo, qui solus potest esse illarum causa efficiens, sed a Deo oriri et producere non possunt non existentibus illis realiter corporibus, alias Deus esse praestigiator, et impossibile ut superius fuit demonstratum. Non oriuntur denique ab aliquo genio nobis

[p. 137]

superiori qua evidens divinae providentiae repugnari, ut si nos ab aliquo genio superiori permanenter deludi et in ignotum continuo pertrahi.

363. Instabis 2º. Illae sensationes in anima nostra producuntur a
⁵ Deo, ergo non dicunt necessariam relationem ad corpus nostrum; ergo non sunt
medium ne-
cesario connexum cum existentia corporis nostri. Respondeo: concedo
antecedentem, distinguo
consequentem. Ergo illae sensationes non dicunt necessaria connexionem ad
corpus nostrum
tamquam ad causam sui productivam, concedo consequentem; tamquam ad
realem suae exis-
tentiae occasionem, nego consequentiam.

¹⁰ **364.** Illae sensationes in anima quidem nostra pro-
ducuntur a Deo ipso tamquam a causa a Deo efficiente at non producun-
tur a Deo absque sensatione externa et materiali in organis corporeis
facta quaestio occasio, quam produxit in anima Deus, non repugnat Deum
producere in anima sensationes independenter a corpore, sed repugnat
¹⁵ Deum producere in anima sensationes quae constanter important relatio-
nem ad organa tamquam existentia non existentibus illis organis, foret enim
Deus fallax, ut jam diximus. Unde illae sensationes dicunt necessariam
relationem ad corpus nostrum tamquam ad occasionem sine qua non
producuntur
et tamquam ad terminum quae necessario supponunt existere.

365. Instabis 3º. Motivum

²⁰ qui nostra fundatur certitudo est relatio sensationum nostrarum ad corpus
aliquod tamquam existens quod nostrum judicamus, sed motivum illud nullum
est, potest esse relatio sensationum nostrorum ad corpus aliquod tamquam
existens quin existet illud corpus, ergo. Probatur minor: illiquibus ampu-
tatum est brachium, v.g. experient interdum dolorem relativum
²⁵ ad illum brachum tamquam existens, quod tamen non existet. Respondeo:
concessa
majorem, nego minorem, et distinguo ejus indivisam propositio. Potest esse
relatio

constans et compos sensationum nostrorum ad corpus aliquod tamquam existens quin existat illud corpus, nego antecedentem. Potest esse relatio ne constans, ne compos, concedo antecedentem et nego consequentiam; ad proba-
³⁰tionem distincto eodem modo antecedente, nego consequentiam.

366. Motivum nostrae certitudi-
nis circa existentiam corporis quod nostrum sit, est relatio constans et
compos nostrarum sensationum ad corpus nostrum; quod locum non

[p. 138]

habet in exempli branchii amputati ubi ne concordes nec
constantes sensations. Non sunt concordes si ex una parte admo-
netur anima adesse brachium, ex altera parte per sensatio-
nes visus et tactus admonetur fortius et melius. Deinde non sunt
⁵ constantes; si sensatio enim doloris non est perennis sed interruptis, dum-
taxat temporibus debilitatur.

367. Instabis 4º. Evidens per solam sui ipsius ideam
a sensu intimo petita inesse sibi corpus, ergo ut illud demonstretur
frustraneas sunt sensations relativae ad corpus nostrum. Probatur antecedens:
evidens est

¹⁰ ubicumque per solam sui ipsius ideam a sensu intimo petita se
esse principium sentiendi et ratiocinandi, seu quod idem est, se esse ani-
mal rationale; sed animal rationale et compositum ex corpus et
anima sunt unum et idem. Respondeo: nego antecedentem, ad probationem
concessa
majorem distinguo minorem. Sed animal rationale et compositum ex
¹⁵ corpore et anima esse unum et idem, et illud nobis est evidens per
nostri ideam a sensu intimo petita, nego minorem; et illud nobis cons-

tat per aliquid extrinseco, tunc nostro sensu intimo, tunc ideis omnibus quas a nostro sensu intimo repetere et extrahere possumus, concedo minorem et nego consequentiam.

²⁰ **368.** Evidens est mihi per sensum intimum me esse principium sentiendi et ratiocinandi, sive meae sensatio ab aliquo corpus pendeat mihi amitto, si a tali corpus non pendeatur. Mihi vero non est evidens ab idea meae³¹ me esse compositum ex corpore et anima, quia nec in idea principiis sentiendi nec inde principia ratiocinandi includitur evidenter essentialis a corpore dependentia, ut sensatio experiar. Immo et contrarium ex principiis sequitur. Reprobi enim in infernis et betis in coelis experiuntur sensationes doloris et gaudii, sine³² organis corporeis. Illas quidem sensations non sunt relationes ad corpus suum tamquam praesens, et tamquam sibi eo

³⁰ existens, quia Deus illas non falli; sed tamen sunt verae sensations, ergo verum est quod asserimus existentia corpus nostri esse tantum metaphysice certam certitudine motivi scilicet per relationem sensationum nostrarum, tunc ad corpus aliquod quod sit nostrum, tunc ad Deus qui non sit fallax.

[p. 139]

369. Objicies 2º. Si quid parerit nobis infalibilem certitudinem variorum indeterminate hominum, variorum indeterminate corporum maxime dum ipse sensatio illae ad varios homines et ad varia corporis relatio quas in rebus per sensum intimum experimus; atque illa sensatio non pariant talium certitudinem, quia illae sensations possunt

³¹ Palabra dudosa, quizás ipsius.

³² Original *si de*, no hace sentido.

in nobis inesse quin ulla existent homines, quin ulla existant corpora, ergo. Quod sic probo. Suppono nullum aliud est praeter me fuisse a Deo creatum; me solum cum Deo id mundo mere intelligibili existere corpori consistente et anima.

¹⁰ **370.** Notata hypothesi faciat Deus per semetipsum sine ulla causa vel occasione ipsi et mihi extrinseca eadem in oculo meo impresiones, quas videtur facere emissum a sole, aut reflexum aeterna lumen, divine mihi videtur et solem et terram, nec tamen existent aut sol aut terra. Eodem modo discurri potest de aliis impressionibus, ¹⁵ ergo sensuum rite dispositum et adhibitorum testimonium non est motivum metaphysice certum, quo judicemus existere nos in mundo reale, existere praeter nos, et varios indeterminate homines et varia indeterminataque corpora.

371. Respondeo: concedo majorem, nego minorem. Ad probationem concedo majorem et nego minorem. Ad hypothesim nego posse Deum id agere, quod agere supponitur nisi sit quod evidens esse repugnat vera nos. Deinde distingo consequentia. Ergo sensuum rite dispositorum testimonium, etc. si illud spectetur in se praescindendo a divina sapientia et veracitate, consequiam concedo. Si llud sensuum testimonium spectetur in ordine ad ²⁵ divinam sapientiam et veracitatem et ut evidenter conjunctum illud divina illa veracitate, et sapientia, nego consequentia. Sensuum testimonium est motivum metaphysice certum non ex se praecisse, sed per suam relationem ad divinam sapientiam et veracitatem cui et fallere et falli essentialiter repugnat. Unde spectandum semper est illud testimonium tamquam illa ad divinam sapientia et veracitatem in declaratione vestatur sufultum.

372. Instabis 1º. Potest Deus anihilare omnes quae extra nos existunt, creaturis impressiones easdem mer miraculum in nobis existere, ergo. Respondeo: distingo antecedentem. Potest Deus et

³⁵ simul nos [...]

[140]

et invisibles inclinare ad judicandum illas impressiones referri
ad objectum externa nobis existentia, nego antecedentem; et tunc non inclinari
nos Deus ad
judicandum talia existere et nobis praesentia esse objectum, concedo
antecedentem et nego consequentiam.
Non potest Deus facere miraculum, quo et perenniter et invincibilia deluda-
⁵mur. Quando altissimis de causis videtur nostris Deus per miraculum illu-
dere sensibus erroris detegendi viam ipso nobis suppeditante praeviam eva-
nescit veritatem, ut est patenti responsione.

373. Instabis 2º. Deus nunquam homines
fefellit falsis rerum speciebus, et cum Spiritus Sanctus soli in Chris-
¹⁰ti discipulos descendit in forma ignis. Ut cum Christus sub for-
ma hortelani visus est a Magdalena, ut pluribus sanctis viris sub
specie humana sese videndos obtulerunt tangere. Atqui in his
omnis specteretur ne dicere debet aut potest Deus; ergo etiamsi nulla existe-
rentur corpora, et Deus menti nostra exhibere corpora tamquam existentia,
¹⁵ non est differentia fere Deus appellavi.

374. Respondebis seu ut plena aut plausibilis
detur speciose hinc difficultati solutio. Dico primo numquam a Deo exhibere
esse
corpora ubi non erant realiter corpora, si revera existebant linguae illae
ignis sub quarum forma in primis Christi Discipulos descendit
²⁰ Spiritus Sanctus Pentecostes die. Sic Christus verum et reale corpus habebat,
non

verum phantasticum quando Magdalene apparuit. Sic corpus aliquod saltem
aereum
habuisse verissimile est Angelus, qui variis in circumstantiis sese
spectamus sederunt. Dico secundo (et haec praecipue est, et maximi ponderis
responsio) omnes illas apparitiones quae objiciuntur, non fuisse ad falla-
25tiā, sed potius ad doctrinam; voluit scilicet Deus supernaturalium
illarum apparitionum miraculum simul et beneficia vel utilem
aliam veritatem vel aliquam ex suis perfectionibus hominibus manifesta-
ri, aut in hominum memoriam revocari.

375. Si nulla existerent corpo-
30ra, deceptio esset inutilis, constans et perpetua, universalis invinci-
bilis, nec ullo unquam posse examine detegi. Unde in de sane ac
absurda agi hypothesi jure metu diceretur nobis illudere at vero
in aliis apparitionibus, si qua deceptio fuerit, fuit illa deceptio
perperam accepta, quod potuisse enim facile evitare eiusde de-
35tegi per prudenter mentio attentione et circumspectione, fuit illa

[p. 141]

non longum sed ad levissimum tempus, et semper³³ hanc suum
illusionem sequebatur salutaris alicujus veritatis permantura
manifestatio.

376. Instabis 3º. Deus conferre ex materia panem in hostia consacrata
ubi non est panis. Ergo potest Deus nos falsis constanter et invencibiliter
delludere ima-
5ginationibus. Respondeo: distingo antecedentem. Deus constans exhibet, etc.
et sufficienter prae-

³³ Original li. *urevem* (?).

moniti fuisse ut error vitetur, nego minorem et consequentiam.

377. Ex quo promulgatum est

per totum Evangelium sufficienter providit, nec in errorem labamur circa Eucharisticum panem. Si quis tam miraculum illud ignoret,
¹⁰ certus erit illae ubi esse panem, nisi factum sit in hac materia miraculum, ac proinde certus erit de existentia panis certitudine physica, de existentia enim cuiuslibet corporis particularis, non certi sumus nisi physica certitudine, quia nullum est corpus in particulari circa quod non possit Deus id et nunc miraculum fecisse.

¹⁵ **378.** At de existentia

aliquorum indeterminate corporum metaphysica certitudine certi sumus, tunc quia non potest Deus patrare miraculum quo constanter omnes naturae leges evertat, et quo constantem et invincibilem pareat errorem. Tunc quia miraculum non fit, nec fieri potest nisi ad aliquid utile
²⁰ et verum hominibus manifestandum. Nulla autem esse utilis veritatis manifestatio, si illusio et error foret constanter et universalis, nihil enim veri docemur ubi perenniter deludimus.

379. Instabis 4º. Ex sensuum testimonio existere corpora judicamus,

quae re ipsa non existunt, v.g. freneticis, somniantibus et aliis pluri-
²⁵ma apparent corpora quae nullivi existunt, et tamquam ille error non refunditur in Deum; ergo licet non existerent corpora³⁴, [ergo] non idoneo

Deus

foret imputandus error, quo mens judicare existere corpora.

380. Respondeo: ex sensuum testimonio constanti et concordi, cui

praesideat ratio judicamus existere corpora quae re ipsa non
³⁰ existunt, nego antecedentem; ex sensuum testimonio inconstanti, scilicet et sibi semper contradictienti, et cui ratio nullatenus suffragetur,

³⁴ Original añade *ergo*, no hace sentido.

concedo antecedentem et nego consequentiam.

381. Sensuum testimonio praesidere debet ratio

[p. 142]

errorem sensuum praecavere natura. Fatemus equidem
false esse, sensationes quorum testimonium non est leviter, et sine ex-
amine credendum, at ubi constantes et concordes sunt illae sensuum relationes,
potest et debet ratio post attentum et maturum exmen id affirmare
⁵ quod ab illis sensationibus refertur. At invitam probationem quod falsis
imaginibus deluduntur illae omnes de quibus nihil mentio est, ex vitio suae
natu-
rae accidentalii, at non deludentur constanti et concordi sensuum et
sensationum testimonio, cui ratio praesideat et cui suffragetur sen-
sus veritatis sensus constans et indubitatus.

¹⁰ 382. Objicies 5º. Obscura sunt in se sen-
tationes nostrae, ignoti aut male cogniti nobis sunt sensus nostri; ergo nulla
inde firmi potest certitudo. Respondeo: distingo primam antecedentis partem:
in se

objectivae sunt sensatioens nostrae, id est non sunt imago et repreäsentatio quae
in objecto suo tradient sicut in objecto suo irradient ideae, concedo
antecedentem.

¹⁵ Contra vero, demonstrant certe, infalibiliterque existentiam cum objecto
spirituali, quod modificant tunc organos materiales ad quo referuntur,
tunc objectum organo materiali extrinseci, quod connotant,
nego antecedentem et consequentiam.

383. Triplex est sensationum nostrorum internarum officium et munus, quod
²º fideliter adimplat. 1º. Modificant et afficiunt intrinsece animam; [2º]

Referuntur ad aliquod corporis organum; 3º. Referuntur etiam ad corpus aliquod corpori organico intrinsecum, ad murum, v.g. si habeatur muri sensatio.

Tria

autem pro certe et infalibiliter praestans sensationes. Unde quamvis aliquando obscurae sint nostrae sensationes secundum naturam suam,
25 in quibus non fundatur, parienda ab ipsis certitudo nullatenus obscura sunt, secundum destinationem et functionem suam a quo sola pendet et in qua sola fundatur omnis illa certitudo, quae ipsis attribuitur. Ex hoc patet responsio ad alteram antecedentis partem. Nam quamvis forte ignoremus sensuum nostrorum naturam, de-
30 monstrative scimus destinationem suam esse, ut in rerum existentium cognitionem nos infalibiliter deducat, vel physice si objec- tum in particulari sumitur, vel metaphysice, si in genere.

384. Instabis 6º. Omnis demonstratio est vel a priori ve a posteriori;

[p. 143]

atqui neutro modo demonstratur existentia contingentium, ergo. Probatur minor: in contingentibus nulla datur connexio, nulla effectus ad causam, ergo. Respondeo primo falsam esse majorem. Quaedam enim ex sola terminorum cognoscuntur perceptione, ut prima principia. Quaedam enim per solum ideae examinationem et demonstratur explicacione. Quandoquidem demonstrationis genus nec a priori nec a posteriori, sed a simultaneo.

385. Inde falsa etiam minor demonstratur, enim existentia contingentium entium a posteriori seu per effectos quorum sunt inducibiliter causa aut occasio, per effectos qui realiter et manifestum
10 habent cum existentia entium illarum contingentium existentia quinam autem illi effectus? Sunt scilicet variae sensationes existentia

nostra quas excitant in sensibus nostris materialibus varias corpore per orbem diffusa. Illa entia contingentia excitant varias corpore nostro sensationes, ergo existunt quia agunt. Similiter multis fieri
¹⁵ videmus ab hominibus, quae arguant mentem in ipsis [...] comparantem et reflectentem. Illa opera sunt effectus essentialiter connexi cum existentia natura spiritualis, ergo in hominibus existit natura spiritualis. Unde datur demonstratio a posteriori de existentia entium contingentium; demonstratio certa metaphysice, si agatur de
²⁰ corporibus in genere spectati, physice certa si agatur a corporibus determinatis.

386. Instabis 7º. Existentiā Dei et existentiā [corporū] circulus vitiosus probamus; ergo falsa est demonstratio. Probatur antecedens. [...] existentiā Dei ex existentiā corporum, et existentiā corporum
²⁵ probamus ex existentiā Dei; atqui illud est circulus vitiosus.
Respondeo: nego antecedentem; ad probationem distinguo majorem. Probamus existentiā
Dei ex existentiā corporum non aliunde cognita, quam per existentiā
Dei, nego majorem. Aliude cognita, quam Dei existentiā, concedo majorem.
Similiter probamus existentiā corporum ex existentiā Dei non aliunde cog-
³⁰nita, quam per existentiā corporum, nego majorem. Aliunde cognitiā quam per existentiā corporū, concedo majorem et negatur minor et consequentia.

387. Circulus vitiosus est cuius rationum in se ipsa recurrentium
quarum prima probat secundam, et secunda primam. Nullum tales judico

[p. 144]

occurrit in nostra demonstrationem ubi ad probandam existentiā corporū dubiam tamquam certum demonstra-

tionis medium assumimus existentiam Dei quando supponimos jam cognita, jam aliunde demonstratur, quam ut certa et indubitata supponunt illi ipsi quos si confutandos habemus; potest enim demonstrari existentia Dei independenter ab existentia corporum, sive enim existant si-⁵ve non existant corpora, sive compositum sim, sive ex sola anima conset existentia mea quaecumque illa sit, non potest esse dubia. Erit mihi medium penitus certum quo supposita primorum principiorum veritate ad existentiam Dei demonstrative assurgam, in hunc modo: cogito,
¹⁰ ergo existit increatus et infinite perfectus existentiae meae actus primitivus.

388. Ad probationem dico, quod sensationes nostrae internae sunt [medium] certum quo demonstratus nobis existentia corporum nisi supponamus existere Deum aliquem, in se absurde omni-¹⁵potentem, quin sensationes illas per se ipsum producat sine illius corporibus. His omnibus qui chimaericam hanc suppositionem non cadunt, certa et demonstrata est existentiacorporum independenter a preaesposita Dei existentia. Respectu illorum qui jam fatentur exitere corpora; et qui existimant existentiam
²⁰ corporum esse certam, existentiam Dei esse incertam et dubiam; demonstramus existentiam, Dei ex existentia corporum, quae adversariisque cognita et indubia supponitur.

389. At respectu illorum, qui jam agnoscent et fatentur Deum existere quique putant existentiam
²⁵ Dei esse certam, existentiam esse incertam et dubiam demonstramus existentiam corporum ex existentia Dei sapientis et veracis, quae ipsis jam collere et evidenter cognita est et demonstrata. In hoc autem philosophandi modo, qui recte dialectica et philosophiae ex perfecte conformis niil omnino quod positum qua
³⁰ circulum vitiosum, aut principii petitione reddere.

[145]

QUAESTIO VIII.

UTRUM SENSUUM TESTIMONIUM CONSTITUI POSSET
VERITATIS REGULA CIRCA CORPORA DETERMINATE SPECTATA?

390. In praecedenti quaestione demonstratum fuit, chimaericam
esse nobis idealis hypothesim; demonstratum in mundo reali
existere nos ubi varia realiter existunt corpora generalibus
quibusdam constanter subdita legibus. Nunc noto primo, quod inter
generales naturae leges quarum existentiam nobis demonstrant
constantes et concordes nostrae sensationes, constans et generalis est haec
lex: ut corpus aliquod nos impellatur sensibiliter nisi ad occasionem
alterius praesentis et simul existentis corporis, quia quoties-
cumque sensibili aliqua in organis nostris [...] naturaliter debet ab aliquo corpore praesente et existente
quod sit ipsius causa aut occasio. noto secundo: sensuum testi-
monium non dat metaphysicam de objecto particulari certitu-
dinem ut jam antea diximus. His praehabitis

391. Sit conclusio.

Sensuum rite dispositorum adhibitorum testimonium et motivum physice
certum, quod de corporum nobis existentis, figura,
respectivo motu et respectiva cognitio judicamus. Probatur
primo conclusio. Illud est physice certum, quod communis [...] suffragio, physice certum judicatur, et quod nulla sensui efficaci ratione falsum probatur; atqui talis est nostra conclusio, quae certa
communi hominum sufragio nec ulla efficaci ratione probetur
falsa, ergo. Major est certa; pars prior minoris constat et a
nemine negatur. Partem ejusdem minoris alteram proba-
bimus sophismatica omnis argumenta contra conclusionem
solvendo. Secunda probatur, certum est sensus nostris aptos esse ex

natura sua adimplendam destinationem quam dedit ipsis sapiens

[p. 146]

rerum auctor Deus, sed si sensuum nostrorum testimonium esset falax, illi nullatenus apti forent ad implendan destinationem quam dedit ipsis sapiens rerum auctor Deus, ergo. Probatur minor: sensuum nostrorum destinatio est ut conservationi individui
⁵ invigilant, admonendo ipsum de existentia, de figura, de situ, de motu aut quiete determinate aut magnitudine diversorum corporum, a quibus detrimentum pati vel utilitas respicere potest; quod evidenter praestare sensus nostri nequidem si eorum testimobnium non esset naturaliter cer-
¹⁰ tum.

392. Quid enim conservationi aut utilitas nostrae proderunt, quid saluti et divinae sapientiae dignae functionis in nobis implebunt sensus nostri ministerio [si] non possum ergo certo et infalibiliter discernere equum a lupo voraci, domum meam a domo aliena, sic non possit medicus, v.g. plantam salutiferam a planta venenosa certo et infalibiliter distinguere, et sic errare? Si res ita foret, sensus a nobis dati fuissent inutiles et molesti, et perniciosi; inutile quia nihil nobis prodassent; molesti quia nos perpetuo inclinarent a ferendum judicos de rebus ad vitam et mores et ad religionis necessariis, et semper cohibendus esset erroris metu assensus; perniciosi, quia dum naturaliter sensibus credimus, multos in erroris ab illis deduceremur. Atqui Deus non dedit nobis sensus naturaliter inutilis, molestos et perniciosos, ergo sensus nostri non sunt naturaliter fallaces et per consequens.

393. Probatur tertio. Certio est ex praecedenti quaestione ens nostrum
²⁵ intelligens et sensibili uniri alicui suo corpori existere extra

nos varias indeterminataque corpora generalibus quibusdam constanter
subdito legibus quarum unam sancivit auctor naturae Deus, ut corpus
aliquid sensibile, non recipiat in se impulsionem nisi **ab aliud**
existente et praesente corpore impellatur; ergo ubicunque videtur aut
³⁰ audi hominem certum est mihi existere ibi realiter hominem
cujus praesentia talem impulsionem excitat in fibrillis

[p. 147]

mearum oculorum aut mearum aurium nisi Deus per verum
miraculum, per realem generalis istius legis interruptionem
in eis sensibus produxerit sine ulla hominis praesentia physicam, hanc
impulsionem hominis praesentis connotativam quod quidam non repugnat
⁵ et ideo non nisi certitudinem physicam parit sensuum testimonium corpus
determinatum, ergo.

Solvuntur objections

394. Objicies 1º. Sensus nostri nos in plurimis fallunt circa existentiam
corporum determinate sumptorum; ergo. Probatur antecedens: 1º. nuntiat nobis
¹⁰ existere materialem aliquem fornicem in spatiis caelestis, quod jux-
ta Astronomiam falsum est; 2º. nuntiant nobis sensus in variis exis-
tere corporibus sensibiles quasdam qualitates, iis similes sensationi-
bus quas in anima nostra experimur, v.g. existere materia in lacte,
ergo dulcidinem et sic de reliquis, quod juxta seniorem philosophi nihil tale
¹⁵ in illis corporibus existit. Nuntiant ebrio sensus acceptam [...] candelam duplicem, ubi existit unica, ergo.

395. Respopnde: in triplici objectionis exempla
deest aliqua ex conditionibus fundamentalibus quibus legitimum certumque
fieri debet sensuum testimonium. Fornix ille caelestis a nobis quasi

²⁰ infinite distans nostris non satis est sensibus ut ipsis cognoscendo sufficien-
ter applicentur, in hoc exemplo deest tertia assignata conditio requisita.
Sensibiles corporum proprietates quas in corporibus imaginamur non sunt
objectus in se et per se sensibile; quis enim unquam designavit et sentit
in se ipso formalem sacchari dulcitudine, aliasque qualitates? Possunt
²⁵ illae sensibiles corporum proprietates esse objectum judicii speculativi veri
aut falsi non possunt esse objectum testimonii sensuum, qui non sunt aliquid in
se et per
se immediate sensibile. Unde in hoc exemplo etiam deficit tertia conditio re-
quisita. Nuntiant nobis sensus nostri saccharo et aliis corporibus inesse
aliquid quod sit causa vel occasio variarum sensationum, quas in anima
³⁰ nostra experimus ad praesentiam talium corporum judicare, et definire
non est sensuum.

396. Ad tertium exemplum dico quod licet ubi unica est duplex appa-
reat ebrio candela propter perturbatos oculorum humores, at
exhibeat tactum et cessabit illusio optica. Praeterea deest in hoc
³⁵ exemplo prima et secundam conditio stabilita, ergo concludendum est.

[p. 148]

397. Hinc advertendum est sensuum munis et officium esse, primo ut ad-
moneant animam quibus rebus indigeat unitur corpus ipsi, an aqua, an
cibus vestimentis. In hac animae admonitione si quando adno-
xia appetenda inclinarint sensus, experientia et ratione regi et
⁵ frenari facile potest noxius ipsorum appetitus. Secundo, per fidele sensuum
testimonium admonetur anima quaenam et ubinam sunt illa corpora
quae frequenti et diurna experientia novit esse idonea regulandis con-
tinuis munis quas contrahit corpus.

398. Unde si fidele et certum sup-

²⁰ponimus sensuum testimonium quale naturaliter esse deprehenditur illorum utilitati, non obstat caecus ille instinctus, quo quaedam aversantur salubria, quaedam appetum noxis, qua per illos sufficienter admonentur quaenam sit figura, quinam color, quaenam magnitudo corporum illorum quae experientia duce, et judice, salubria aut ¹⁵noxia [...]

399. Objicies 2º. Sensus nos decipient, et super magnitudine et super situ, motu, figura corporum, v.g. nobis repraesentant lunam soli aequalem et stellis majorem, superficiem putei parvique lacus ut planam, cum re vera sit sphaerica, ac maris terraque ²⁰superficies, etc.

400. Respondeo ex jam statutis conditionibus ad hoc ut sit certum sensuum testimonium has similesque difficultatis ham enodatas. At sigillatim respondeo lunam, stellas etc. nimis a sensibus distantes esse et ultra eorum sphaeram ut de his testari hi valeant congruenter ²⁵et ad veritates. Mens ergo optices et Astronomiae ope acuenda, ut quo sensus nequeunt ipsa se extendeant; idem prope dico de planitiae lacus, putei, etc. cum haec objectum adeo sunt parva, et eorum sphaericitas ad sensum capi non valeat, ubi sphaericitas maris cuius superficiem ad distantiam 10 leucarum aut 20, sensibiliter curva appareat mentis ³⁰interest hoc lucubentiori testimonio oculi ipsius ad inferendum quod eadem sit sphaericitas in superficie quae positus plana appareat. Nunquam ergo sensus fallunt cum objectum reppraesentent adamasim atque illud est impulsione exter-
norum objectorum, sed officium hoc mentis est ut expendeat [an] verae sint eorum repraesentationes, id est, sint necne realiter in objecto

[p. 149]

et sensibus apparent.

QUAESTIO IX.

AN, ET QUO SENSU HUMANA AUCTORITAS VERITATIS REGULA
HABENDA SIT?

5 401. Rerum sensibilium existentiam cognoscimus per constantes et concordes sensationes quas ad praesentiam ipsarum experimur, ut in quaestione praecedenti demonstratum fuit. At si res ille sensibiles nobis praesentes non sunt, si vel anterioribus saeculis praeteria ante nostram existentiam

existerunt, vel in remota aliqua regione nostris imperviae sensibus existant,
10 quo ipsa rerum illarum nobis innotescit existentia? Non per sensum intimum, cum non existant in nobis; non per ideas, in ideis enim non includitur essentialiter

existentia accidentalis; non per sensationes, nullam enim sensationem ex-
citant res sensibiles, nisi sint sensibus praesentes. Superest ergo et innotescat nobis rerum illarum existentia per testimonium nobis vices gerat sensationum
15 ab illis rebus sensibiles excitandarum.

402. Rem sic peractam fuisse intellige. Facta

illustria, dignosque notari eventus, majori cum attentione, sive admirando, sive horres-

cendo, si indignando, variis saeculis in regionibusque variis observabit ingenita humanae mentis curiositas. Ut autem tunc alieni genis, tum series suis
20 nepotibus aut ad exemplum aut admirationem, aut ad indignationem transmitteret, quod ipsissimis viderat oculis, quod ipsissimis auribus audierat; gens aliqua

curavit illud vel autenticis historiis consignari vel metallibus, lapidibusque insculpi, vel fideli traditione conservari et propagari. Ea tibi testimonium hominum,

quo nostra videtur quasi reproduci et multiplicari existentia, quo omnibus et locis
²⁵ et temporibus quodammodo praesentes sistimur.

403. Hic notandum est primo quod auctoritas et alienum testimonium ad credendum inclinans, hinc auctoritate adhaesio dicitur fides. Fides alia est divina, alia humana. Fides divina est assensus divino testimonio. Fides humana, de qua sola hic agitur, est assensus nixis humano³⁰ testimonio. Notandum est secundo quod certitudo, quae fundatur humanis testimo- niis, dicitur certitudo moralis, tum quia ex cognitis hominum moribus resultat, tum quia ad hominum mores instituendis vitamque regentam [...]

404. Notandum est tertio quod auctoritas testimoniarum humanorum

[p. 150]

omnimodam certitudinem possit parere, ut per se patet, tantum enim pondus et robur potest assumere humanum testimonium a sex conditionibus modo assignandis ut ex illo enascatur certitudo moralis certitudine metaphysica aliquatenus aequalis, in eo sensu quod moralis illa certitudo tam efficiaciter excludat omne dubium in ordine morali ac axioma quodlibet metaphysicum excludit omne dubio in ordine metaphysico. Tam certus sum existere Imperium Germanicum, v.g. quam certus sum totum esse sua parte majus; licet prior certitudo ordinis moralis innixa humanis tertioniis,
¹⁰ posterior veri sit certitudo ordinis metaphysici, ipsa res iea et essentia-liter exigentia fundata. His praebitis

405. Sit Conclusio.

Testimonium hominum certis munitum conditionibus est motivum cer-

tum et infallibilis quod factorum quorundam sensibilium et illustrium nobis indefectibiliter innotescat veritas. Ut haec conclusio clare percipitur¹⁵ a nobis, assignantur conditiores ex quibus hominum testimonium certitudinem assumit. 1°. **Numerus testium qui tantus esse debet ut major non possit ab homine** sano requiri ad stabiendum veritatem; 2°. **Gravitas testium**, ne per jocum fallant, aut per levitatem fallantur; 3°. **Integritas testium in quos nulla cupiditatis aut collusionis suspicio** prudenter cadat;²⁰ 4°. **Constantia testimonii**, ne sibi in narratione sua male constent testes et illinc negent, quod istis afirmant; 5°. **Contrarii testimonii, si quod sit humana levitas**, ne testimonia hinc et inde circiter aequilibria atque ita reciproce elidantur; 6°. **Posibilitas et sensibilitas in objecto testimonii**, ut nihil asseratur a testibus, aut quod evidenter in se repugnet, aut de²⁵ quo per sensum non possit facile judicari.

406. Probatur jam primo conclusio. Testimonium hominum certum est, et cum rei veritate infallibiliter connexus, si nec falli, nec fallere potuerint testes, atqui tale est testimonio hominum recensis conditionibus munitum, ergo. Demonstratur minor quoad utramque partem.
30 Ac primo quidem testes oculti et auristi quorum nota et gravitas falli non potuerunt circa factum liquod valde sensibile et illustri quale foret plenus solis defectus, subita mortui ham (?) putrescentis resurrectio, urbis alicujus aut hominis existentia; nisi auctor et arbiter naturae Deus ipsis illuserit per miraculum sua sanctitate et sapientia vel veracitate [...] 35 quod evidenter repugnat.

[p. 151]

407. Deinde testes multi graves, sibi constantes nulla mentis cupiditate in transversum acti, nulla diverso testimonio notari digno infirmati, fallere non potuerunt. Alioquin testes gravitate illi caruisset, aut integritate, et ab aliis multis

testibus veritatis amantibus fuiste ipsis contradictum; quod est contra suppositionem, ergo.

⁵ **408.** Probatur secundo. Humanae societatis et Religionis totius fundamentum est evidenter

hominum testimonium. Unde nam enim scimur, v.g. Genti Barbarie jus antiquum et sacrum esse ad tronum gallicum? Pium Sextum legitimum esse Ecclesiae Romanae Pontificem, tale domum, aut tale praedium ad possesorem suum jure

pertinere? Unde nam certi sumus existisse Moysem et Christum divinae ¹⁰ revelatione ministros? Unde nam constat nobis patrata fuisse ab utroque in memoria miracula, quibus alter se a Deo missum, altero se ipsum esse, sufficienter testaretur et efficaciter demonstraret? Scilicet ex solo hominum testimonio requisitis conditionibus munito; unde sic ratiocinor.

409. Vitium foret in ordine

¹⁵ morali maximum, cuius auctor esse ipsem Deus, si vi veritatibus a quibus pendet Religio et societas non daretur certitudo omnis dubii rationalis ineluctabiliter

exclusivam; ergo debet darit alis certitudo. Sed talis certitudo non potest haberi nisi per testimonium hominum; ergo testimonium hominum debet in se habere vim pariendi certitudinem omnis dubii rationali ineluctabiliter exclu-²⁰sivam, ac proinde certitudinem certitudinis metaphysicae aliquatenus aequivalentem. Probatur antecedens. Factum aliquo praeteritum cuiusvis sit generis, v.g. Carthaginis aut Babilonis ruina, Jessu Nazareni mors et resurrectio, Alexandri aut Caesaris suis temporibus existentia.

Factum praeteritum inquam nec potest rationibus metaphysicis demons-²⁵trari, cum non includatur in essentialia rerum idea. Nec rationibus physicis, cum jam non cadat sub sensus. Superest ergo ut factum illud praeteritum possit ab homini testimonio trahere certitudinem illam omnis dubii rationalis ineluctabiliter exclusiva, quam in omne morali necessariam esse intelligimus, et sine qua fixum et certum nullum ³⁰ foret, tum societati, tum Religioni fundamentum.

Solvuntur objectiones

410. Objicies 1º. Quod omnimoda certitudine certum est geometricas aut metaphysicas suscipe demonstrationes; atqui facta historica vel ejemplisissimis valata testimonis, neque metaphysicas neque ³⁵geometricas suscipiunt demonstrationis, ergo. Respondeo: distinguo majorem; quod omnimoda

[p. 152]

certitudine, etc. si illud quod dicitur certum sit ordinis geometrici, aut metaphysici, concedo majorem; si illud quod dicit certum, sit ordinis moralis, nego majorem et sic distincta minorem, nego consequentiam.

411. Multae sunt veritates ordinis geometrici, aut ⁵metaphysici, et illa suscipiunt geometricas, aut metaphysicas demonstrationes. Demonstratur scilicet, veritates, aut per ipsam rei ideam, aut per effectum cum re demonstranda, tamquam causa efficientem aut occasionali naturaliter et necessarie connexos. Multae sunt etiam [...] veritates ordinis moralis, quae nec per ideam nec per effectum demonstrari possunt, ¹⁰quas tamen infalibiliter cognosci posse, et demonstrari, maxime interest quoniam societatis civilis religionisque totius sunt fundamentum.

412. Instabis. Testimonium

hominum non parit certitudinem omnis dubii exclusivam, ergo. Probatur antecedens:

testimonium hominum est motivum minoris ponderis minorisque ad excludendum

¹⁵dubium efficacitatis quam testimonium sensuum, quam auctoritas Dei, quam intrinseca rerum evidentia; atqui testimonium sensuum, auctoritas Dei [et] intrinseca rerum evidentia pariunt praecesse certitudinem omnis dubii

exclusivam, ergo. Respondeo: nego antecedentem; ad probationem distinguo majorem, testimonium etc. in eo
sensu quo minus vivide minusque celeriter rapiat assensum omnemque oppo-
²⁰siti tollat formidinem, concedo majorem; in eo sensu quod non rapiat realiter
ass-
ensum quod an tollat realiter omnem oppositi formidinem, nego majorem, et
sub-
distincta data, nego consequentiam.

413. Itaque varia est certitudo pro varietate motivorum
quibus ipsa fundatur, et parturitur. Evidentia rerum, auctoritas Dei, testimonium
²⁵ sensuum, sunt motiva in se simplicia, facilia intrinseca tam omne
rerum examen excludentia quibus et efficaciter et celeriter paritur plena, et
summa certitudo. Testimonium hominum est motivum magis intrincatum, plus
attentioris et examinis exigens, quod difficilius quidem attenticis, sed non
minus vere et edificative excluditur omne dubium pariter composita certi-
³⁰tudo.

414. Objicies 2º. Quod absolute potest esse falsum non potest demonstrare
verum; sed facta
historica, etiam locupletissimis testimoniis munita possint esse absolute
falsa, ergo. Probatur major. Quod non est in se certum, non potest demonstrari
verum,
sed quod absolute potest esse falsum non est in se certum, ergo. Distinguo
majorem: quod abso-
³⁵lute etc. demonstrationibus metaphysicis ab essentiali rerum ideam re-
petitis, concedo majorem; demonstrationibus moralibus petitis a motivo certo

[p. 153]

et cum rei veritate infalibiliter connexo, nego majorem et distinguo minorem.

Sed facta historica et locupletissimis testimoniis munita possunt absolute esse falsa; id est, potuissent alicui esse rerum ordo, in quo vel non existissent, vel aliter exitissent illa facta, concedo minorem; id est, potuerunt⁵ esse tot et talia testimonia de factorum illorum veritate, quin facta illa sint vera, nego minorem et consequentiam.

415. Ad probationem distinguo majorem. Quod non est in se certum, non potest demonstrari verum demonstratione petita ab objecti immutabiliter, concedo majorem. Non potest demonstrari verum demonstratione petita

¹⁰ a motivo cuius re demonstranda infalibiliter connexo, nego majorem, sed quod absolute potest esse falsum non est in se certum certitudine objecti, concedo minorem; non est in se certitudine motivi, nego minorem et consequentiam.

416. Objicies 3º. Eadem esse motiva repugnat probabilitatis et motiva certitudinis, sed motiva quibus fundatur facta historica, nihil aliud esse possunt quam motiva probabilitatis; ergo¹⁵ repugnat factis historicis esse certitudinis motiva. Probatur minor. Motiva quibus fundatur facta historica sunt varia hominum testimonia, quorum quodlibet non parit nisi probabilitate, quorum quodlibet collectio non parit nisi probabilitatum collectionem, quae numquam potest esse vera et proprie dicta certitudo, ergo. Respondeo, concessa majorem, nego minorem.

²⁰ **417.** Necessae igitur est in aliqua re semper differre motiva probabilitatis, a motivis certitudinis, quoniam priora defectibiliter, posteriora indefectibiliter esse supponuntur, cum objecto ad quod referuntur. Unde plura testimonia humana per suam unio-nem possunt aliquando fieri verum certitudinis motivum, quia possibile est iis testimoniis simul unitis et vim semper crescentem, ad se univicem accipientibus. Aliquod inesse satis ponderis, et satis auctoritatis, ut sint indefectibiliter connexa cum veritate facti historici, ad quod referuntur. Talia sunt testimonia quibus mihi nuntiatur existere Asiam aut

Africam, existisseque Alexandrum aut Caesarem.

³⁰ **418.** Ad probationem fatetur motiva, quibus fundatur omnis cognitio, quam habemus de factis historicis, nihil aliud esse nisi varia hominum testimonia; fateor quodlibet testimonium separatim sumptum non esse nisi motivum majoris, minorisve probabilitatis, sed quamlibet testimoniorum humanorum collectionem, nihil aliud esse nisi collectionum probabilitatum, illud sane nemo fatebitur.

[p. 154]

Inest enim multitudine collectionisque testimoniorum proprium certitudinis fundamentum a cognitis hominum moribus petitum, quod cuilibet testimonio separatim sumpto nullatenus inest.

419. Instabis 1º. Quilibet testis distributi sumptus potest men-
tiri, ergo et omnes collectivi sumpti. Probatur consequentia: de distributivo ad collectivum valet consequentia, ergo. Respondeo: concessso antecedentem, nego consequentiam. Potest testis unus determinate sumptus habere motiva deserendi veritatem, quae omnes collective testes sumpti non possunt simul habere; nam honestitiam diversi sed in generis moribus cupiditatibusque, tanta in ipsis viget ad dicendam³⁵ ab loquendum et contradicendum propensio, et unico veritatis amoris aduxit positis ad unanime consensum circa factum aliquod de narrando. Ad probationem distinguo antecedentem. A distributivo ad collectivum valet consequentiam ubi

³⁵ Palabra dudosa, lectura aproximada por el sentido contextual.

agitur de actu, concedo antecedentem; ubi agitur de potentia, nego antecedentem et consequentiam.

¹⁵ **420. Instabis 2º.** Quilibet testis distributive sumptus non dat nisi probabilitatem de facto historico, quod refertur; ergo omnes collective sumpti non dant de eodem facto historico proprie dictam certitudinem. Probatur consequentia: probabilitas addita probabilitati non facit nisi probabilitatem, aut probabilitatum collectionem. Numerus additur ²⁰ numero non facit nisi numerum collectionem, ergo pariter. Respondeo: concessso antecedentem, nego consequentiam. Ad probationem concedo antecedentem et nego suppositum: nimirum quod in data hypothesi non addatur nisi mera probabilitas probabilitati mere, additur cuius auctoritas auctoritate quae auctoritas eo tandem devenire crescendo potest, ut omne possitus dubium excludat.

²⁵ **421.** Ad tertium, concessso antecedentem nego consequentiam et paritatem, cum addis numerum cum numero nihil addis in ratione numerum, nisi numero. Non facis priorem numerum, magis in se numerum. Contra, cum addis testimonium auctoritatem addis auctoritati, facis auctoritatem priorem in se ³⁰ majorem, et firmarem, in se magis validam et efficacem ad excludendum dubia; igitur nulla stat paritas.

422. Objicies 4º. Generale hominum testimonium falsum est aut saltem dubium; ergo. Probatur antecedens. Ad nostra usque tempora generali hominum suffragium referebatur 1º. Terram ³⁵ quiescere solemque circa terram moveri; 2º. inesse brutis animam distinctam a materia et motu; 3º. inesse corporibus proprietates sensibles a materiae et motus combinationes distinctas; sed haec omnia aut falsa

[p. 155]

aut dubia sunt, ergo. Nego antecedentem. Nullum enim numquam stetit
hominum tes-
timonium recensitis superius conditionibus vestitum quod fuerit
falsum, et quod possit esse dubium. Ad probationem distinguo majorem, et
ea omnia quae objiciuntur sunt facta de quibus per sensus facile judicari
⁵ possit, nego majorem; sunt facta de quibus per sensus non potest facile judicari,
con-
cedo majorem, et omissa minorem nego consequentiam. His quae objiciunt
factis
deest sextam conditio qua requisibimus.

423. Instabis 1º. Nulla est huma-
ni festimonio auctoritas. Probatur: locupletissima assuerint testimonia
¹⁰ extitisse Deos et Deas, Jovem et venerem, et tamen numquam tales
stitere Dei Deae, ergo. Respondeo: nego antecedentem, ad probationem
distinguo antecedentem.

Et illa testimonia vestita sunt omnibus conditionibus quae ad certitudinem
stabiendi amittuntur, nego antecedentem; et illa testimonia carent requisitis
et necessariis conditionibus ut certitudinem pareant, concedo antecedentem
¹⁵ et nego consequentiam.

424. Deest illis testimoniis inter alias ultima conditio a nobis
requisita, scilicet, ut objectus testimonii nihil includat quod eviden-
ter in se repugnat; quis enim non videat varia, quae referuntur talium
Deorum Dearumque flagitia naturae divinae essentialiter repugnare? Ergo ruit
totum illud
²⁰ de ipsorum testimonium.

425. Objicies 5º. Saltem facta longo tempore párete-

rita non possunt ex homini testimonio certa fieri. Probatur antecedens: testimonia quibus illa facta fundatur sunt a nobis valde remota; sed testimonia a nobis valde remota non dat de factis certitudinem, quod testimonium aliquod ²⁵ ab origine sua magis recedit, tantum sit in se debilis. Ergo si factum aliquod a longo jam tempore praeterito olim certum fuisse, jam in minus testimonii pondere certum non esse. Facta ex ore in eos transeuntia alternare docet quotidiana experientia; ergo etiam si olim certa fuisse post longum tempus certa esse ³⁰ desistunt. Respondeo: nego antecedentem.

426. Ad probationem nego minorem, ad quam, nego antecedentem. Ad quartum distinguo antecedentem: facta levia, levesque factorum illustrium circumstantiae alterantur, concedo; alterantur facta illustria, illus- trisque et characteristica talium factorum circusntantiae praesertim

[p. 156]

si publicis monumentis suo tempore consignatur sint cum suis circumstantiis essentialibus facta haec, nego antecedentem et consequentem. Monu- mента publica varios cum illa monumentis traditio rationalis tantum auctoritatis habent quanta habent ipsi testes sibi et praesentes forent.

⁵ **427.** Rem exemplo delu-

cidamus: fontenea (?)³⁶ pugna testes fuerunt hominum ducenda circiter millia factum illud ab historicis, Gallis, Germanis, Anglis, Batavis, Italis narratur, dum vivunt ipsi oculares testes, nemo reclamat; historicis suffragantur illi ipsi qui pars magna fuerit certitudinis, historicam
¹⁰ facti illius narrationem tamquam veridica admittunt discrepantes studiis, armisque oppositi nationis; ecce tibi fontenea (?) pugna monumentum, quod unquam delebit aut imminue aetas supervenientes alii succendentibus aestatibus historici seu testes, qui factum illud ex priorum testium auctoritate ad ultimam usque posteritatem deferent, nec post annos milles certa
¹⁵ minus erit, quam hodie, fontenea (?) historia.

428. Hinc inter monumenta publica numerabis publica legalia, urbium tabularia, publicos templorum codices, publicas edificiorum et numismatum inscriptio- nis, legalia inter nationes pacta, legalia Imperatorum diplo-
²⁰mata, publica magistratum judicia, contemporaneas historias quae nemine reclamante in omnibus manibus versabuntur, aliaque similia.

429. Unde humana testimonia quae autenticis et publicis sunt consignata monumentis alterationum subjici non possunt, qua posita
²⁵ mutari ipsorum natura. Tali unquam essentiali alterari subjici possunt illis temporibus, quae mortem testium proxime sequuntur, tali alteracioni enim ortaret, tunc publici rerum notarietas, tunc rationalis traditio, jam omnium animis incitat. Nec subjici possunt alteratione sequentibus temporibus. Talem enim
³⁰ alterationem denegat ipsamet natura stationis in genere spectata, quae numquam tota simul perit, sed a se ipsa indita renascit;

³⁶ Palabra de significado incierto, tal vez quisiera significar "europea", en cuyo caso podría referirse a la Guerra de los Treinta Años, que involucró a los países mencionados.

eadem videtur quoque acceptas a patribus ideas, opiniones, persuasions ab aeva in aevum naturali quoddam instinctum propagat, et cui maxime vigilare interest, ne quid addatur aut detra-
³⁵hatur publicis illis testimoniis, publicis illis monumentis, unde sua multoties pendent jura; ergo.

[p. 157]

Adnotatio

430. Certitudo moralis potest esse major aut minor prout major aut minus est motivum, quo paritur illa certitudo, varios quoddam moralis certitudinis gradus hic subjicimus. 1°. Summa erit certitudo moralis et ipsi certitudine metaphysicae non impar, si fundetur illa testimonio ⁵requisitis omnibus supra conditionibus munito. Hinc certitudini assensum nemo denegat, nisi insanus sit, aut improbus, falluntur aut fallere intendunt, qui certitudinem hac suo spoliare homine certant, et ad mera probabilitatem aut verissimilitudinis classem deducere.

¹⁰ **431.** 2°. Minor est, sed tamen valde notabilis et apud viros prudentes intervistata ea certitudo, quae fundatur testimonio prium historicum assentium de re vidisse, aut a testibus ocularis et idoneis, audisse, si factum quod affirmatur sit in se valde sensibile, si historici illi sit nota probabilitas et sagacitatis sit denique ¹⁵in ipsorum utilitatis non cedat id quod asseritur.

432. 3°. Non minus firma et indubitata est ea certitudo quae fundatur testimonio virorum doctorum et arte sua positorum, si factum aliquod ab illis uniformiter referatur, licet factum illud minus sit in se sensibile, et ingens deposcat acumen ingenii, ut ²⁰recte observatur et innoscatur. Sic physica experientia et astronomiae

observationes quae in illustribus academiis cum certitudine habent gravem, sui ipsis uniformiter attribuitur.

433. 4º. Tanta est unius interdium viri
probi et prudentis auctoritas ut ipsa sola possit aliquando moralem
25 fundare certitudinem, quae omnia dubia excludat. Talis foret certitudo
facti alicujus quod ipsissimis sic vidisse oculis publice profiteretur
et testaretur aliquis summae auctoritatis et prima nota vir.

QUAESTIO X.

UTRUM FACTORUM SUPERNATURALIUM SEU MIRACULOSUM

VERITAS POSSIT EX HOMINUM TESTIMONIO

30 CERTO CONSTARE

[p. 158]

434. Cum Religio Cristiana potissimum vitarum falsis naturalibus quae nobis innotescunt, nihil nonnullarum increduli ut persuadeant circa hujusmodi facta nullius momenti esse hominis relationem. Contra hos, ergo

435. Sit conclusio.

⁵ Ex hominum testimonio constare potest factorum supernaturalium veritas. Probatur primo. Dantur regulae quarum ope constat factorum naturalium veritas; atqui regula illa ad facta etiam supernaturalia, sive miraculosa pertinent, ergo. Probatur minor: si quia ostendet ut regulae illae quibus constant facta naturalia non pertinerent ad supernaturalia máxime quia facta ¹⁰ miraculosa posita sunt extra solitum naturae cursum, et Deum solum habent auctorem, quo ex capite a factis naturalibus differunt; sed discrepantia illa non impedit quo minus facta miraculosa sicut et alia eadem adhibere possint regulae illa, ergo. Probatur minor. Quia

illae non factorum naturae et causas sed veritatem dumtaxat
¹⁵ spectant, ergo.

436. Ad exploratam igitur factis supernaturalis quemadmodum etiam naturalis veritatis satis est, ut constet ne deceptos ne deceptores fuisse testes, atqui potest constare utrumque et quidem pri-
mum factum enim supernaturale non minus esse obvium sensibus, quam
²⁰ factum naturale, nec difficilia est, v.g. cernere hominem redivivum postquam a mortuis suscitatus est, quam difficile fuit eundem conspicere viventem antequam esset mortuus. Srecundo, etiam compertum esse potest ni-
mirum testes non fuisse deceptores, nempe si genuinos probitatis et sinceritatis characteres praeseferant, sui magno sit numero, si factum
²⁵ nulla utilitate propria, immo contra proprium commodum testentur, ergo. Probatur secundo exemplo resurrectionis Christi. Insignis hujus mi-
raculi fidem faciunt, 1°. Testimonium numerorum siquidem illius testes fuerunt in quam qui ingenti discipulos Christus a mortuis redivivus apparuit. 2°. Testimonium constans, cum
³⁰ testes saepissime interrogati, gravissimis etiam suppliciis vexatis, ut factum illud reticerent, hoc tamen ultra praedicarunt.

437. 3°. Testimonium una-
nime, illi enim testes locorum intervallo et temporum disjuncti ejusdem facti veritatem asseruerunt. 4°. Sincerum testimonium utpote factum cum fortunae et famae et vitae periculo, et denique

[p. 159]

testimonium fuso sanguine consignatum; testes quippe ad stabilienda resurrectionis veritatem Christi acerbissima inter sup-
plicia vitam adjecere, atque testimonium his characteribus ver-
titum omnem prorsus excludit erroris suspicionem. Ergo ex hominum

⁵testimonium constare potest, etc.

Satisfit objectis

438. Objicies 1º. Factus de cuius falsitate³⁷ magis contat quam de ejus veritate nullum

meritum fidem, atqui de facti supernaturalis sive miraculosi falsitate semper magis constat quam de ejus veritate; ergo fidem numquam meretur. Probatur minor.

¹⁰ Miraculi falsitas seu miraculum non existere nobis physice, certum est, illius vero existentia solum moraliter certa; atqui major est certitudo physica quam moralis, ergo. Major constat, quia miraculi existentia naturae legibus quae nobis certe sun physice opponitur, minor etiam certa videtur, ergo.

439. Respondeo: nego minorem, ad ejus

¹⁵ probationem distinguo majorem quoad priorem partem. Miraculi falsitas seu miraculum non existere nobis physice fcratum est, suppositis argumentis, contrarium probantium, concedo majorem; positis argumentis contrarium proban-

tibus, nego majorem. De factis supernaturalis existentia sicuti et cujuscumque naturalis certo constat, modo illud a testibus fide dignis deferatur,

²⁰ aduntque proinde argumenta illud suadentia posse virum civitatis hujus commendabilem, de vivis extitis. Postque ipsius mortem nuntiatam et exequias funereumque pompam paratam, adstantibus civitatis primoribus ad vitam ab aliqua scilicet a Deo missum testantem fuisse revocatum. Quid ad hoc dactum credentum desiderare? Nihil sane, cum

²⁵ isdem testes de morte ac de reductione ad vitam deponerent. Quemadmodum ergo positis nempe mors, ita et posterius scilicet resurrectio certa esset et credenda.

440. Itaque sive fuerunt argumenta in gratiam miraculi,

³⁷ Original *magestate*, corregido por el sentido.

tum illud non existere, sive non suspensas fuisse leges physice certi sumus;
³⁰ at vero quando suppetunt argumenta, quae miraculum astriant, tunc comperta est ipsius veritas, nullaque adversus militat certitudo physica.
De falsitate enim miraculi non sumus certi nisi ex hypothesi, quod consueta natum leges observantur. Ubi ergo semel naturae legibus derogatum cons-

[p. 160]

titerit tum physica de miraculi falsitate certitudo prorsus evanescit, atqui ex hominum testimonio assensi, Deum ejusmodo naturae legibus derogasset constare potest,
quia in primis haec derogatio Deo libere legibus naturales statuenti libera et possibilis est.

⁵ **441.** Respondeo secundo, negando minorem: certitudo physica fundatur in solitas naturae legibus. Si v.g. physice certum est, corpus pari volumine aquae gravius fundum perere, certitudo moralis nituntur consuetis hominum moribus quibus reguntur mentes. His non minus immutabiles sunt ordinis moralis quam ordinis physice legis, quia sicut repugnat cras solem non oriri, ita repugnat juxta leges ordinis moralis homines tempore, loco, moribus, studiis ac praefaciis distinctos, nulla utilitatis spe affectos ac sint naturalis veritatis amore, simul conspirare ad persuadendum factum incertum vel falsum.

442. Instabis. Saltem mens constituta inter certitudinem physicam ex una parte dictantem non existere miraculum ex alia certitudine morale suadente miraculum adfuisse, deberet suspensa manere; ergo non deberet ex hominum testimonio miraculi existentiae assentire. Respondeo negando suppositum antecedentis, quia scilicet detur talium certiorem conflictus, nulla enim

certitudo physica datur dum certitudo moralis ut in eo casu addest, seu melius non existent de miraculi nulla data certitudo et existentia facti, v.g.
²⁰ resurrectionis mortui, qua Deo adversariis patentibus et possibilis et citra miraculum fieri nequit.

443. Objicies 2º cum quidam Deista. Si quis vir probus mihi renuntiet mortuum, esse aliquam id libenter credant; si vero idem mihi referat mortuum illum fuisse vitae redditum, id numquam credi-
²⁵derit, immo etiam si illud tota testetur Lutetia, fidem animo deprecarem; magis enim possibile est totam Lutetia de ipsi aut vere decipere, quam suscitatum esse mortuum; ergo circa factum supernaturale quale suscitatio mortuit, nullus est momenti testimonium quodlibet humanum.

444. Respondeo negando antecedentem:

³⁰ duo enim involvit, nempe et totam Lutetiam et voluisse decipere utrumque absurdum est, et quidem primum non magis impossibile mortuum ad vitam revocari, quod innumeros testes circa factum sensibus obvium decipuit, et scepticorum in praeceptis physice, id est, naturae legibus repugnat mortui redere.

[p. 161]

At vero nonne pariter legibus naturae contrarium est, si persuadere orbem frequentissimam hominem se videre, quem non videt, hominem audire quem non audit, hominem se manibus contrectare, quem non contrectat?

445. Nunquid fieri id

⁵ potest quin derogetur naturae legibus circa sensuum relationem a Deo institutis?

Praeterea fateor scepticus, quem referimus, potuisse totam Lutetiam de morte illius hominis certam fieri, iste ergo isdem exploratam habere potest

novam ejusdem vitam, ac proinde unius resurrectione. Secundum etiam absurdum est, nempe fieri posset id decipere voluerit tota Lutetia. Rem ¹⁰ ita demonstrat elegantissimis Dissertatio seu operis cui titulum *La insuficiencia de la Religión natural*, cuius verba in Hispanum versum habet ita, scilicet

446. Los testigos no tienen ni las mismas pasiones ni los mismos intereses; ellos no se conocen y aún la mayor parte no se han visto ¹⁵ jamás; así no podría haber entre ellos alguna colusión. La conspiración de una tan grande ciudad como París, formada sin razón, sin interés, sin motivo entre sí gentes que no se conocen, es más difícil de creer que la resurrección de un muerto.

447. Un prodigo es necesario para lo uno como para lo otro, ²⁰ con esta diferencia, que el uno sería mucho más grande que el otro. Que Dios resucite un muerto para manifestar su bondad, o para esclarecer alguna grande verdad, yo lo reconozco un poder infinito. Pero que Dios trastorne el orden de la sociedad, que suspenda la acción de las causas naturales, que obligue a los hombres para una impresión milagrosa a doblar todas ²⁵ las reglas de su conducta ordinaria, y esto para engañar a un simple particular, yo reconozco a verdad su poder infinito pero no veo la sabiduría que le dirigen sus operaciones: es pues más posible que un muerto resucite, que el que todo París se engañe sobre este prodigo.

[SECTIO III]

³⁰ EXERCITATIONES SCHOLASTICAE IN TERTIAM MENTIS OPERATIONE

QUAESTIO I.
UTRUM APUD NOBIS VERA EXISTAT SCIENTIA

448. Solemne erat Socrati philosophorum sapientissimo modeste fatere se nihil scire; vel hoc unum scire, quod nihil sciret. Hinc

[p. 162]

interrogantis et omnia nescientis partes agens, ambitiosas nimis, nimisque in se confidentes, atque supervenientem quorundam philosophorum in varia pedetensim absurdia, destruebant subtilis et calidum malignoque sale mordax perspicabat. Ex schola Socratis produere subissa temporum sceptici, qui quod jocose et tironice a Socrate dictitabatur serio, ipsi asserere auri sunt, scilicet, se nihil sciri, inter quod sttit celeberrimus Pyrrho, a qua Phrythonici, a qua Phrythonici nuncupati sunt.

449. Profitebantur illi se nullius rei, ne suae quidem existentiae esse certos, nullum enim esset veritatis signum infalibile, nihilque in rebus omnibus apprehendi nisi meras et dubias rerum apparentias. Verum omnibus sane mente praeditis semper et ubique persuasum est, universale illud dubium nihil aliud fuisse priori Pyrrhonicis nisi impudens aliquod mendacium, quae id ore negarent quod indubitanter in mente sentirent.

450. A Pyrrhonicis aliquantulum dif- ferebant Academicis. Prioribus instar damnatis erat quod nihil certum sit in rebus, quod omnia sunt in se dubia; posterioribus mox erat omnia cum dubio proponere, non affirmando tamen quod nulla penitus insit rebus certitudo, quod ea omnia in se incerta sint et dubia, quae ab ipsis in utraque partem quem dubitantur disceptabantur.

451. Pyrrhonis affiens sunt nonnulli aetatis nostrae sceptici, qui ut fidei atque religionis totius sacra evertant fundamenta, omne labefactare certitudine aggressi sunt nullamque (si prima forte principio accipias) habere posit cognitionem certam, impudenter simul et inepte arterunt; contra hominum genus hoc movitur quaestio praesens. Sed ut clarius evadat

452. Notandum est duplarem esse scientia, late sumpta
nempe, et stricte sumpta. Prima est cognitio certa et evidens quae habetur sola
inspectio
terminorum propositionis in se et per se evidentes, qualis est propositio “totum
³⁰ est major sua parte”, vel cognitio certa et evidens quae habetur sensu aliquo

[p. 163]

experimentalis: sit exemplum, ex eo quod sentio me cogitare scio me existere.
Scientia stricte est cognitio certa, et evidens deducta ex principio aliquo
in se evidenti. Sic ista propositio “schola haec sive aula est minor coeno-
bio” est sicut scientia stricte sumpta; deducitur ex isto principio evidente in se
⁵ “totum est major sua parte”. His praebitis

453. Sit conclusio 1^a.

Dantur principia certa et evidenter, dantur conclusiones certas et evi-
dentes ab illis principiis ducatur, seu datur scientia tunc late tunc stricta
sumpta. Probatur primo conclusio: scientia late sumpta est cognitio evidens quae
¹⁰ habens ex sola inspectione terminorum quibus constat propositio, atqui datur
talis cognitio, ergo. Probatur antecedens: principia ista (impossibile est idem
similiter esse et

non esse, totum est major sua parte, quae sunt eadem cum uno tertio sunt eadem
inter se, et similia) pratractis (?) terminis evidenter unicuique innotes-
cunt ex sola terminorum inspectione, ut sensu experimentalis res uni-
¹⁵cuique facile patebit simul, et constavit.

452. Probatur secundo: argumento ut inquit ad hominem
argumento, scilicet quo ex adversarii sententia contra ipsum adversarium
includitur, in hunc modum: qui (quod?) afiras non dari scientia scis non dari
scientiam;

ergo datur scientia. Dum enim negas dari scientia, vel aliqua ratione niteri vel nulla:

²⁰ si nulla ratione niteris, cur sic ulla ratione vis datur vere mentem humanam a sua

possessione? In ea enim possessione sumus et certum affirmemus quod perpendis omnibus certum videtur; si qua niteris ratione, affirmas quaenam illam sit.

Haec

inquis, quod forte rerum apparentis deludimur, et quod res alio modo sunt, alio modo videntur. His fieri posse ut in omnibus prorsus humanae mentis

²⁵ illudatur. Dubito, deponis, et sufficit mihi dubium, ut omnis omnino negetur scientia. Al enim scies saltem te dubitare: scies praeterea in dubiis partem

neutram esse certa, et intrepide affirmandum; ergo quocumque te vertas, si ratione

frueris, et uteris tua fatere necesse est aliqua inesse tibi scientia.

455. Probatur secunda conclusionis pars: ut detur scientia stricte sumpta

³⁰ sufficit dari principia per se evidenter in quibus certe quaedam veritates continentur, et dari certam methodum inferendi, ex principio in se evidenter veritatem in se contemptam; atque utramque datur, ergo. Constat major ex ipsa scientia

definitione. Constat pars prior minoris ex praecedente demonstratione; ubi dari seu existere principia per se evidenter sufficienter attendimus.

[p. 164]

Probatur secunda pars minoris: qua asseritus dari certam methodum ex prima principia in se evidenter veritatem in se contentam. Evidens est, quemlibet naturaliter inferret ex hoc principio “totum est major sua parte”, hanc veritatem in se contentam: “hoc coenobium est major hac aula”. Evidens etiam quod ⁵ est dari artificialem inferendi modum, ut unicuique patebit et constabit, tunc in Logica, tunc in Mathesi, ubi ex principiis certis et evidentibus certe et

evidente fuere intelligentur simul et sentientur quamplurimae conclusiones. Ergo
omnis
certitudinis certum est dari scientia stricte sumpta et per consequens.

456. Sit secunda conclusio.

¹⁰ Quamvis probaverimus contra scepticos dari scientia tunc late, tunc stricte sumpta, nihilominus plura et fere infinita sunt quae certo cognosci non possunt. Probatur conclusio. Ordinaria sciendi praesidia quibus a natura sumus ins-

tructi sunt sensus et ratione; sed sensus solum haerent in externo rerum cortice, ne intimas rerum essentias penetrant; ratione vero in ipsa ¹⁵ rerum caligine est involuta, ne ejus limitatione ad omnia se extendere permitti. Igitur attentis mediis quibus a natura instructis sumus nihil circa rerum essentias, immo et circa res ipsas certo scire possumus.

457. Hac ratione essentiae metaphysicae
rerum sunt nobis incomprehensibles, et de ipsis naturalibus principiis quibus ²⁰ ipsae res constant rationem dare non valemus. Hinc plures virtutes rerum efficacias ignoramus. Hinc potest tot Philosophorum labores plurium rerum ipsa scientia adhuc desideratur. Hinc quorumdam effectum causae ita sunt nos conditae ut vix sperare liceas, eas aliquando esse deducta; id apud Philosophos quod certissimum est, apud alios est omnino incertum, ut in Philosophiae discursu observamus. Atque ex his deducitur periculosam esse consuetudinem omnibus sine discrimine assentiendi: non enim aliud ferre debemus judicium de re mature (?) diversa, quam rationem momentos respondeat. Igitur scepticismus, si sobrie et moderate sumatur quemadmodum a praeclarissimis criticis adhibetur non est erubescendum Philosopho, ergo.

³⁰ **Solvuntur argumenta**

458. Objicies 1º. Non datur cognitio certa et evidens, ergo nec scientia. Probatur antecedens. Nemo certo est quod res ipsi cognita sit in se qualis ab intellectu esse judicatur;

sed hoc requiritur ut detur cognitio certa et evidens: ergo. Probatur major. Si quis postea habere talem certitudinem, máxime in rebus evidentibus; sed in

[p. 165]

rebus evidentibus non habetur talis certitudo, ergo. Probatur minor: in rebus etiam eviden-

tibus dubitare quisque an res non sit alio in ideis nostris, alio in se modo; an intellectus noster non sit quasi speculum mendax, quando repraesentet objecta aliter ac sunt in se. Atqui cum tali dubio stare certitudo nullatenus
⁵ potest; quis enim certius erit rem esse qualis ab intellectu judicatur, si dubitat num fallatur aut fallat intellectus rem repraesentando? Ergo. Respondeo: nego antecedentem ad cuius probationem nego majorem et minorem probationis.

459. Miseram sane conditionem adversariorum, qui ut vesanam suam opinionem tueantur
¹⁰ per fas, et nefas ex coguntur proferre, quae aspernetur et rideat quaecumque muliercula, etiamsi sophismatum irretita ambagibus respondere nesciat, nempe fieri posse ut duo addita duobus non sint quatuor, ut totum non sit maius sua parte; licet nemine veniat in mentem de his dubitare! Nos ergo, natura duce, dicamus illa esse certa, quae re mature perpensa certa
¹⁵ judicantur, impossibile esse, ut videantur omnibus vera quae sunt in se falsa, illa enim evidenter vera dicenda sunt, et certa, quae si quis negaret prima principia et res quae omnibus apparent evidentissimae, stultus penitus et insanus haberetur. Ergo prima principia et res, quae omnibus apparent evidentissimae, evidenter dicenda sunt certa et vera; ergo, intellectus humanus nec
²⁰ est nec esse potest speculum semper mendax, ergo ut verum habendum est quidquid evidenter verum esse intelligitur.

460. Instabis 1º. Veritas rerum non pendet
ab ideis nostris; ergo eo quod res talimodo repraesentatur in intellectu [non]
sequitur illas in se tali modo esse. Respondeo: distinguo antecedentem. Veritas
rerum non
²⁵ pendet ab ideis nostris ut sit, et in se, concedo antecedentem; ut cognoscatur
et quoad nos, nego [antecedentem] et consequentiam. Non ideo objecta sunt tali
modo quo
sic in idea nostra repraesentatur, sed quia sumus ta-
lem esse objectorum natura, quia talis natura repraesentatur in idea objecti.
Et quia certi sumus esse in objecto, quidquid in ipsius idea clara et dis-
³⁰tincta essentialiter repraesentatur, taliter repraesentari in intellectu, et taliter
in se extra intellectum esse, non est unum, et idem: sed prius est inefabiliter
connexum cum posteriore, quid sufficit ut a priori recta concludatur ad
posterior. Idea rei est res ipsa in mente repraesentata; porro res ipsa
in se spectata, et res in mente repraesentata sunt una et eadem objec-
^{35tiva} res. Ergo ab idea rei legitime concluditur ad rem ipsam.

[p. 166]

461. Instabis 2º. Atqui ab idea rei male concluditur ad rem ipsam, ergo
nulla est solutio. Probatur. In idea hominis volantis includitur volatur, nec ta-
men volatur potest affirmare de homine, ergo. Distinguo antecedentem. Ab idea
rei essentiali
male concluditur ad rem ipsam, nego antecedentem. Ab idea rei accidentalis,
concedo
⁵ antecedentem et nego consequentiam. Ab essentiali rei alicujus idea semper
valet consequentiam
ad rem ipsa: v.g. hoc ipso quod in idea trianguli in mente mea
repraesentari evidenter video triangulum nec esse nec concipi posse
sine tribus angulis et tribus lateribus, legitimate concludo triangulus
in se extra mentem meam necessario tres angulos et tria complecti
¹⁰ latere. Ab accidentalis rei alicui non valet consequentiam ad rem ipsam, v.g.
ex eo quod mihi repraesentem hominem album in intellectu meo non

sequitur hominem in se et a parte rei esse album. Videt enim facilius intellectus meus ab illo homine cuius impressam habet imaginem abs posse albedinem, nec illum destitutum esse hominem sicut¹⁵ ipsius nigredine repentina suffunderetur.

462. Ad probationem nego prioris antecedentis partem in sensu praecedentis responsonis. Esto: habeatur idea hominis volantis, inde recte concludes hominem volantem esse in se absolute possibilem. At nego in hominess idea concludi essentialiter volatum fuit [nec]²⁰ in idea volatus includi essentialiter hominem quod tamen foret necessario ut contra theismum nostrum (nostrum?) valeret argumentum.

463. Objicies 2º. Si daretur scientia daretur facultatem veri infalibiliter cognoscitiva; atqui non datur in homine facultatem veri infallibiliter cognoscitiva, ergo. Probatur minor: intellectus humanus²⁵ non est facultas veri infallibiliter cognoscitiva. Probatur antecedens. Facultas errori obnoxia non est facultas veri infallibiliter cognoscitiva, atqui intellectus humanus est facultas errori obnoxia; ergo. Respondeo: nego minorem; ad probationem nego antecedentem. Ad tertium concedo majorem in sensu minoris, quam sic distinguo: atqui intellectus humanus est facultas errori obnoxia in omnibus nego minorem; in aliquibus³⁰ subdistinguo. Et errorem potest precavere, concedo minorem; et errorem non potest precavere, nego minorem et consequentiam.

464. Essentiale est intellectui humano utpote finito et imperfecto ut possit aliquando errare, vel propter defectum sufficientis intelligibilitatis ex parte rerum cognoscendarum, vel propter defectum³⁵ sufficientis attentionis ex parte ipsius intellectus rebus cognoscendis destinari. At illi essentiale non est ut unquam erret, tum quia

[p. 167]

in obscures potest suspendere assensum suum, tum quia in claris penes ipsum est sufficientem adhibere attentionem.

465. Impossibile tamen est moraliter ut non erre-mus aliquando, sed erramus vel aliquo voluntatis vitio, quod facit ut in satis ad 5 veritatem ut minus ad falsitatem propendeamus, vel aliqua mentis inad-vertentia, quae facit ad circunstantes errores causas non accendamus sufficienter; verum licet adsit aliquando quaedam erroris causa quin scitur adesse, tamen plerumque sciatur, quod hic et nunc nulla talis adsit causa erroris, ni-mirum ubi proponuntur nobis quaedam veritates quae sine difficulti examine 10 dignoscuntur et quarum evidentia primo intuitu irradiatur et ad assensum rapiatur nostra mens.

466. Instabis. Intellectus humanus semper et in omnibus est fallibilis, ergo. Probatur antecedens. Intellectus humanus est ex essentia sua finites et imperfectus, sed intellectus 15 ea essentia sua finites et imperfectus errori semper et in omnibus est obnoxios; ergo. Probatur minor: ex eo quod intellectus divinus ex essentia sua est infinitus et omni imperfectus carens, nusque et numque est obnoxius errori; ergo a contrario, quia intellectus humanus est ex essentia sua finitus, imperfectusque errori semper et in omnibus est obnoxius Respondeo: nego antecedentem; ad probationem nego minorem. Ad tertium, concedo antecedentem et nego consequentiam.

²⁰ **467.** Intellectus humanus sicuti est ens finitum habet aliquid

imperfectionis, seu habet aliquas perfectiones positivas, aliquas perfectiones positivas, aliquas negative limitatas et circumscriptas. Capacitas cognoscendi multas veritates est perfectio in intellectu humano; incapacitas cognoscendi omnes veritates est in eodem intellectu imperfectio seu perfectionis limitatio. Si infinitam complecteret intellectivitatem, intellectus humanus omnem attingeret veritatem ut Deus; si omnem a se intellectivitatem excluderet, nulli veritati cognoscendae par esset, ut lapis.

468. Medium quodam tenet inter duo hac extrema noster intellectus; quasdam habet, quasdam a se perfections excludit. Perfectiones quibus est praeditus multis illum veritatibus assenquendis parem efficient; perfections quibus caret pluribus etiam veritatibus attingendis illum reddunt imparem. Sapiat igitur ad sobrietatem intellectus humanus ut divinus afflatus spiritus suadet Magnus Gentium
Apostol, et dum utiles et suo proportionatas captus veritas inquirit, audaciori scrutari lumine illas veritates obtineat, quas Deus homini voluit occulari! Desineat scientia ubi incipit fides.

[p. 168]

469. Objicies 3º. Nihil cognoscimus nisi per sensus, juxta vetus illud axiomna: nihil est in intellectu quod prius non fuerit in sensu; atqui sensus sunt medium cognoscendi fallax, ergo nihil cognoscimus, nisi per fallax cognitionis modo ac proinde nihil certum et infallibiliter cognoscimus.

⁵ Respondeo: nego majorem, quam multa enim cognoscimus et scimus aut cognoscere et scire possumus sine sensuum ministerio, v.g. quod existeamus ex eo quod cogitemus, quod extiterit aliqua nostrae existentiae causa, ex eo quod cogitemus vel sentimus esse nos habendas a nobis metipsis existentialis incapaces,

quod totum sit major sua parte, quod itner dse eadem sint quae sunt eadem cum
¹⁰ uno tertio, et sic de aliis. Non ergo crediderum homini sensibus exterio-
ribus privato sed recta interius organisatione donato, impossibile esse
ad sublimiores multas cognitiones tum in Metaphysica, tum in Dialectica,
tum in Geometria, tum in morali per solam ingenii sui vim intrin-
secam assurget.

¹⁵ **470.** Quod spectat ad allatum in probationem adagium,
dico illud nullatenus mereri nomen axiomati, tum quia non est uni-
versaliter verum multa enim sunt in intellectu quae in nullo unquam
fuerit sensu, ut varia intellectus judicia et ratiocinia, ut idea Dei, idea
animae, idea aeternitatis, idea jurisdictionis, variae moralitatis et veri-
²⁰tatis ideae. Tum quia non sufficientem in se habet certitudinem et
evidentiam, nullo enim modo per illud certum fit, et notum quod transeat
et quomodo transeant in intellectum sensuum variae impressiones. Nihil
igitur aliud significare et importare videtur vetus illud adagium nisi quod
[...] cogitemus et plurimum nisi de iis, quae fuere nostros subjecta
²⁵ sensibus quod vi nostram thesim nullatenus militat. Negare etiam minorem,
quia
jam demonstratum est sensus adhibitus non esse fallax, immo esse certum
et infallibilem cognitionis medium.

471. Objicies 4º. Nullum est objectum de quo dari possit
scientia, ergo. Probatur antecedens: duplex est tantum objectorum species, unum
nece-
³⁰ssarium nempe Deus, reliqua contingentia nempe creaturae omnes.
Atqui nec entia contingentia, nec ens necessarium possunt esse objectum
scientiae, ergo. Probatur prima minoris pars. Scientia utpote necessaria debet
habere in se objectum utpote necessarium et immutabile, sine tali enim
in objectum necessitate et immutabilitate, nulla est cognitio certa, nullaque
³⁵ proinde scientia; atqui entia contingentia non sunt objecta in se necessarium

[p. 169]

et immutabilis, ergo. Probatur altera ejusdem minoris pars. Non ascenditur ad cognitionem entis necessarii nisi per entia contingentia; ergo si non possit dari scientia

de ente contingente neque dari potest de ente necessario. Respondeo: nego antecedentem, ad probationem

nego minorem; ad utramque illius probationem ditinguo antecedentem prioris probationis.

⁵ Scientia debet habere objectum in se necessarium et immutabile in genere existentiae,

nego antecedentem; in genere veritatis, concedo antecedentem et nego consequentiam.

472. Nihil nisi misera verborum

aequivocatio illud arguo, quod totum ruet si voces explanantur. Scientia dicitur necessaria quia impossibile est ut ipsius objectus in se non sit eo modo quod

¹⁰ esse cognoscimus objectum, ergo illius debet esse necessarium in eo sensu quod necessarium

debet esse quale concipitur, quale enuntiatur. Porro entibus contingentibus convenit talis necessitas, talis immutabilitas dum considerantur secundum proprietates ipsis essentialies. Secundum proprietates quibus impossibile est ut careant. Sic triangulus est ens contingens quia potest non existere, sed si ¹⁵ existat triangulus tribus constabis lineis, ecce tibi proprietatem essentialiem, secundum quam triangulus erit objectum in se necessarium et immutabile,

verum certitudinis, et scientiae objectum.

473. Ad probationem secundam minoris

partem, nego consequentiam. Posito enim quod existat aliquod ens contingens, illud

²⁰ ens contingens deducit necessario et evidenter ad cognitionem Dei existentis. Porro nemini dubium esse potest, quod existat ens aliquod contingens nisi de sua dubitet existentia, quod est impossibile.

474. Instabis 1º. Atqui nec essentia rerum subit objectum eertitudinis et sicientiae, ergo. Probatur antecedens. Quod est in se mutabilis non est
²⁵ objectum certitudinis et scientiae; atqui essentiae rerum sunt in se mutabiles, ergo. Probatur minor:
essentia rerum pendet a Deo, ergo. Respondeo: nego antecedentem; ad probationem, omissa majorem, quae non est universaliter vera, nego minorem. Non minus pugnantia loquitur quis asserit essentia rerum esse mutabiles, quam quis diceret esse possible ut aliquid simul sit, et non sit. Si enim mutarentur essentiae rerum jam eadem simul
³⁰ esset et non esset, id quod ipsa est, v.g. si mutaretur essentia triangulus in essentiam circuli, triangulus jam foret triangulus et non foret triangulus, quod evidenter repugnat.

475. Ad tertiam distinctionem nego antecedentem; essentiae rerum pendet a Deo quoad suum esse physicum, seu existat donatae vel privatae suis
³⁵ constitutivis intrinsecis et characteristicis, nego antecedentem et consequentiam. Esse rei physicum est ejus essentia, esse rei metaphysicum sunt illa rei

[p. 170]

attributa, aut constitutive aut praedicata, quibus concipitur res non possit carere.

476. Instabis 2º. Temere et sine fundamento asseritur non posse rerum essentias arbitrium divinae voluntatis mutari, ergo. Probatur antecedens: illud temere et
5 sine fundamento asseritur si nobis non penitus est cognita divinae omnipotentiae sphaera. Cerum est consequens, ergo et antecedens. Constat majus, si enim non cognoscimus omnem penitus divinae omnipotentiae sphaeram, qua fronte illi terminus assignamus? Minor est evidens: divina enim omnipotentia utpote infinita non potest finito comprehendi ingenio.

477. Respondeo: nego antecedentem; ad probationem nego majorem.
10 Quanvis non cognoscamus omnem divinae omnipotentiae sphaeram, id est, quam-vis non cognoscamus omnes rerum species et omnia rerum individua ad quae potest sese extendere divina omnipotentia, scimus tamen et ipsa nixi evidentia asserimus sine ulla temeritas nota, non posse illa se-
se extendere ad ea quae in se evidenter repugnant. Divina enim
15 omnipotentia non est potentia chimaerica, foret autem potentia chimaerica si posset facere ut res aliqua non sit, id quod est; unde ex repugnantia et impossibile alicujus rei cognita, concludo evidenter rem illam intra divinae omnipotentiae sphaeram non contineri.

478. Objicies 5º. Juxta Aristotelem
20 scientiae sunt de universalibus; sed non datur scientia de universalibus, ergo. Probatur minor. Ut detur scientia de universalibus debet posse fieri enumeratio, et enumerationem omnium singularem impossibile est, consequens, ergo. Probatur major:
possumus certo scire et asserere omnes cuius verbis incolas esse doctos si
facto prius singularium examine et experientia et observatione didi-
25 cerimus, quod singuli sint docti, ergo. Respondeo: omissa majorem, nego minorem. Ad probationem distinguo majorem. Ut detur scientia de universalibus debet posse fieri enum-

meratio et omnium singularium examen ex quibus constant universalia, si scientia sit de attributo accidental i concedo majorem. Si scientia sit de attributo essentiali nego majorem et consequentiam.

³⁰ **479.** Quamvis dixerit Aristoteles scientia esse de universalibus, quid ad nos? **Nullius addictus juba-re in verba Magistri**, ut recte de se ipso canit Poeta Romanos apud Philosophos. At primum momentis non Philosophorum auctoritate movemur. Quam falsum sit autem quod universalia sit unicum scientiae objectum ³⁵ experimus unusquisque. Nonne consci i de nostra existentia, de existentia

[p. 171]

increati alicujus existentiae nostrae auctor, licet haec sint objecta particularia? Unde dico Aristotelem id unum docuisse aut dicere debuisse, scilicet quod scientiae considerent communiter objectum suum universaliter sumptum, nec excurrant per singularia objecta; atque in hoc sensu verum est adagium ⁵ aristotelicum.

QUAESTIO II.

UTRUM SCIENTIAE OMNES DE NOVO ACQUIRANTUR?

480. Huic quaestio locum dedit Phthagorum sectae italiae institutorum in eo siquidem fuit errore: humanas mentes a Deo fuisse initio creatas absque corporibus easque cum in suum conditorem peccato delinquisserint, ad luendam peccati poenam in corpora, veluti in totidem carcere destruxas fuisse; notiones autem quibus in creatione abunde instructa fuerunt per ammixtionem corporis illiusque contagio ita perturbatas et deletas fuisse, ut non nisi labore et studio iterum acquiri possunt. In hoc errore fuit etiam lapsus Plato. ¹⁵ Unde apud Pythagoricos et Platonicos, qui modo student, non novas sibi

comparant cognitiones, sed veteres dumtaxat. Quare apud ipsos vulgatam erat scire nostrum est reminisci. Sed haec opinio praeterquamquod nulla fulcitur, a philosopho Catholico rejicienda est; ab Ecclesia enim damnatur animas enim humanas ante corpora quibus ununtur creatas fuisse, in Concilio Lateranensi²⁰ V, sub Leone X celebrato. Quare

481. Sit conclusio.

Scientiae omnes stricte sumptae de novo acquiruntur. Probatur conclusio. In hoc differt

notitia habita per simplicem apprehensionem, ac notitia habita per scientiam, quod illa sine judicio, et discursu habeatur, immo judicio et discursu necessario²⁵ praecedat; haec autem non nisi post judicium et discursum habeatur. Scientia enim acquiritur per illusionem reflectendo supra motiva, et judicia.

Nunc sic: sed omnis homo non incipit discurrere in primo vitae momento, ergo nec tunc habet scientiam proindeque infusa non est.

482. Aliunde omnes homines

³⁰ habent innatam vim ratiocinandi, reflectendo supra motiva, ut veritates particulares assequantur, sed si omnis scientia est infusa superflua esset ulla vis discurrendi, superflua etiam esset tertia mentis operatio. Quid absurdius? Igitur. Confirmatur: si scientiae omnes essent hominibus infusae nihil particulare Deus Salomoni contulisse;

[p. 172]

hoc autem est contra Sacram Scripturam. Ergo scientiae de novo acquiruntur. Probatur major: particulare beneficium concessum in eo stat quod sine praeviis et labiosis discursibus haberet scientiam; sed justa expositam sententiam id ipsum reliqui homines haberent, ergo. Neque Cartesiani dicant illud

⁵ beneficium Salomoni concessum unicer stitisse in eo quod scientiae omnes facilli-
me et se solis excitarentur, in illo quod in caeteris hominibus non accidit, eo quod quamvis scientiam ipsam habeant a prima animae creatione, egent tamen labore et reperitis discursibus, ut eorum scientiae excitetur. Contra enim est: constat plurimus fuisse, qui facillime scientiae ¹⁰ obscurae habuerunt prima lectione, vel auditu; sic Augustinus puer quidam Hispanie,
apud Feijoo et alii. Sed nullus istorum scientiam habuit modo qua Salomon, ergo et per consequens, etc.

Solvuntur argumenta

483. [Objicies 1º] Omnis idea est innata, ergo omnis scientia est infusa.
Probatur consequentia: qui habet prin-
¹⁵cipium scientiarum eas de novo non acquiritur, sed ideae innatae sunt principia scientiarum, ergo. Respondeo: omissio antecedentem, nego consequentiam. Ad probationem nego majorem. Nam prima principia scientiarum quae sunt veluti fonte omnium illarum, non sunt per discursum, cum rustici, et pueri eas scientant; sic nemine latet principium hoc “totum est major sua parte”, et istud “si aequalibus aequalia ²⁰ addas, quae consurgunt sunt aequalia”, et nihilominus juxta Aristoteles omnes dicantur de novo acquirire scientias.

484. Similiter qui intelligit misteria fidei et regulas Logicae habet principia ad Theologiam adipiscendam, nec tamen Theologicam acquisisse dicendus nisi conclusionem induxit ex illis principiis. ²⁰ Itaque ideae innatae sunt veluti semina scientiarum et principia generalia. Rem declaro: ex ideis innatis quas simplices esse constat, efformantur ideas facticias, et ex utrisque judicium quod est actus, quo ipsa unit vel separat ideas, et ex judicio anima facit discursum, ingenioso labore inquierens [...] quodnam judicium sit verum, quodnam falsum, ut agnoscat quam veritatem ²⁵ inferre debeat. Ex hoc igitur discursu generatur scientia, non vero ex

simplici rerum apprehensione vel ex judicio nisi improprie loqui velitis.

485. Objicies 2º. Quia ideae sunt innatae non potest dari cognitio erronea; sed scientia

nihil aliud est quam cognitio vera et ab errore immunis, ergo quia ideae sunt innatae scientiae pariter innatae sunt, non vero de novo acquisitae. Respondeo: distinguo majorem:

³⁰ non potest dari cognitio erronea formaliter, concedo majorem; materialiter et ratione

[p. 173]

judicii consequentis, nego majorem et distinguo minorem. Scientia cognitio vera habita per

solan simplicem apprehensionem nego minorem. Habita per discursum in quo datur

multoties error formalis, concedo minorem et nego consequentiam.

486. Discrimen cogitationis quae

⁵ constituit scientiam philosophice et stricte sumtam a cognitione illa quae dicitur

simplex apprehensio supra jam notavimus; unde ex hoc fieri nequit ad illam cognitionem illatio quoad omnia, ut existimant auctores oppositae sententiae, illam

ad quam pertinent ideae, non esse erroneam formaliter constat; at ex hoc id ipsum

eodem jure nequit de cognitione scientifica, alioquin neque in judicio

¹⁰ aut discursu ex quibus resultat scientia dari possit error, quod cartesiani non admittunt. Ergo ex eo quod ideae sunt innatae male infertur scientiae de novo non acquiruntur.

487. Objicies denique. Experientia constat multos esse qui in aliquas scientias propendunt, sed hoc explicari non potest nisi per infusionem scientiae a Deo, quae tunc habitus indigeat solum declarari, ex excitari; ergo.
Respondeo: nego

¹⁵ minorem. Nam ut est inconcussum inter recentiores, memoria materialis, et cerebri

immutatio proportionata peculiari et diversae ipsius dispositione, et juxta eam diversam facilitatem sentiunt homines in sensationibus externis ex quibus excitantur ideae proportionatae, ut anima judicet ac tandem discursum perficiat.

Ani-

ma autem ea appetit, quae faciliora sunt; ideo hic unam, ille alteram

²⁰ scientia, humano ardore desiderat.

QUAESTIO III.

UTRUM SCIENTIA, FIDES ET OPINIO SIMUL CONSISTERE POSSINT IN EADEM MENTE, DE EADEM RE?

488. Cum scientia sit cognitio certa et evidens, opinio autem incerta et probabilis ²⁵ tantum, ac demum fides certa quidem, sed obscura; hinc excitatur quaestio utrum

si scientia, fides et opinio simul esse possint in eadem mente de eadem re. Quae quaestio

ad duo tantum pertinere potest, scilicet, ad existentiam Dei, et ad humanae mentis

immortalitatem. Nam praeter illa duo nihil penitus occurrit in rerum natura quod scientiae, fidei et opinioni simul subjacere possit. Quare

³⁰ 489. Sit conclusio.

Scientia, fides et opinio in eadem mente simul esse possunt, de eadem re, quoad argumenta seu media quibus innituntur, sed tamen sola tunc scientia movet seu afficit animus. Probatur prima pars conclusionis. Ut scientia, fides et opinio in eadem

mente, de eadem re simul consistant quoad argumenta seu media quibus innituntur

[p. 174]

id tantum necesse est ut aliquis novit media seu argumenta circa rem scientia, fides et opinio; atqui potest aliquis nosse media seu argumenta quibus existentia Dei, et humanae mentis immortalitas demonstratur, tum revelationem divinam propter quam creduntur, tum denique saniorum hominum consensio-⁵nem per quam probabiliter suadentur; ergo.

490. Probatur secunda conclusionis pars;
tunc aliqua qualitas sola movat, aut afficiat animum cum per eam solam sic persuasum est animus, et persuaderi amplius non possut. Atqui per solam scientiam sic persuasum est animus, ut persuaderi amplius non possit, nam ¹⁰scientia remove omne dubium quod relinquit opinio, et tenebras discutit quas habet fides, unde fides et opiniones inutiles reddit; rem scientia cum fide et opinione conjuncta sola movet seu afficit animum et per consequens.

Responsiones ad objecta

491. Objicies 1º. Contra primam conclusionis partem. Ea non possunt esse simul ¹⁵in eadem mente de eadem re, etiam quoad argumenta quibus innituntur, quae se mutuo destruunt; atqui scientia, fide et opinio etiam quoad argumenta quibus innituntur, sese mucuo destruunt, ergo. Respondeo nego minorem. Licet enim scientiam, fidem et opinionem reddat inutiles respectu mentis, quatenus destruit omne dubium, quod opinio relinquit, et fugat tenebras quae fidem commuteri

²⁰ solent, non tamen eas destruit, quoad argumenta nituntur qua mens semper illa nosse potest quamvis iis non moveatur.

492. Instabis. Ea sese mutuo destruunt quorum alterum clarum est, et alterum obscurum, alterum certum et alterum incertum; sed scientia clara est, et fides obscura; itidem scientia est certa, et opinio ²⁵ incerta, ergo. Respondeo: distinguo majorem. Sese mutuo destruunt quantum ad effectus qui in mente produci potest, concedo; quatenus ad argumenta quibus nituntur, nego.
Quare concessa minorem, distinguo consequentiam eadem distinctione. Igitur cum scientia, fides et opinio simul conjuguntur, tum scientia sola mentem afficit, fidemque et opinionem inutiles reddit, ea tamen non obstat quo-³⁰ minus fidei et opinionis argumenta ab ipsa mente percipientur, neque adeo illas destruit quantum ad argumenta seumedia quibus nituntur.

493. Objicies 2º. Contra secundam partem. Si quis obstet quominus affiliatur simul argumentis scientiae,

[p. 175]

fides et opinionis id sane est quod mens non possit simul certa esse et incerta, clara simul et obscura, quidpiam cognoscere; atqui mens potest esse certa simul et incerta, clara et obscura quidpiam cognoscere, ergo. Probatur minor. Ut mens sit certa simul et incerta, clara et obscura quidpiam cognoscat, satis eam uti mediis certis, et ⁵ incertis, claris et obscuris, scilicet, probabilis argumentis. Potest etiam uti argumentis obscuris nempe revelatione supernaturali et divina, ergo.

494. Respondeo: nego minorem. Repugnat enim mentem esse certam simul et incertam, clara et obscura, quidpiam cognoscere; licet percibere possit aliqua argumenta quae incerta sunt, dum aliis convincitur ¹⁰ quae sunt certissima; v.g. novi quaedam argumenta quibus probabilis redditur exis-

tentia Dei vel humanae mentis immortalitas, sed iis nunc minime moveor, cum aliunde existentiam Dei et humanae mentis immortalitatem citra dubium demonstratas putem. Cum igitur ita persuasus est animus, et persuaderi amplius non possit, tunc ipsi fides et opinio revera sunt ¹⁵ inutiles.

495. Ad probationem, nego majorem. Licet enim mens utatur mediis certis et incertis, non tamen incertis afficitur, sed iis solis quae certa sunt persuadetur. Item cum adhibet media clara, et obscura, claris tantum moverunt, non obscuris. Ideoque dici non potest certe et simul incerte, nec clare simul ²⁰ et obscure rem eandem cognoscere. Quo circa beati qui Deum vident, sicut est, non jam moventur argumentis fidei, ideas non credunt misteriis revelatis propter suam auctoritatem dicentis, quia sciantiam habendam est claram ac distinctam eorum misteriorum perceptionem.

496. Simili modo ubi quis

²⁵ videt quae sibi fuerant ab aliis nuntiata, non jam iis credit quod sibi annuntiata fuerint, sed quod ea videat. Sic cum mulier Samaritana, Joannes c. 40, popularibus suis annuntiasset, quae in Christo Domino fuerat admirata, multique propter mulieris testimonium in Christum credidisset; ubi postmodo ad Christum venerunt, ipsumque viderunt, et audierunt, ³⁰ mulieri dicebant *jam non propter suam loquelas credimus, ipsi enim audivimus et scimus quia hic est vere salvator mundo.* Ergo mens non potest clare simul et obscure rem eandem tenere.

497. Instabis. Si res ita

foret, vir doctus non haberet fidem nec fidei meritum; falsum autem

³⁵ est consequens, ergo. Respondeo: distingo primam majoris partem; vir doctus non haberet

[p. 176]

fidem seu non afficeretur argumentis fidei in iis rebus quas certo et evidenter novit,
concedo majorem; aliis rebus quae fidei subjectae sunt et obscurae, nego et distingo minorem.
Falsum est virum doctum non habere fidem in his quae obscurae, concedo;
in iis quae certe et evidenter novit, nego minorem et consequentiam.

5 498. Ita vir doctus non habet

fides in iis quae certe et evidenter novit, sed in iis tantum quae obscura sunt et quae sola Dei revelantis auctoritate sunt subjectae. Nec ideo ea rare putandum est fidei merito dummodo ita sit affectus, ut etiam si destructa est scientia, foret tamen ad credendum revelatis semper paratus,
¹⁰ ut revera iis credit que per solam fidem habet comperta. Quod autem sit Divus Gregorius apud Sanctum Thomam II-II, quaestione, art. 10: *Fidem non habere meritum ubi humana ratio praebet experimentum*, ita est intelligendum et nullum³⁸ sit fidei meritum, cum credere nullemus, nisi iis dumtaxat quae humana ratione consequi possumus. Sed cum ita
¹⁵ sumus affecti ut divinae auctoritati nos subjecere, parati simus etiam si omnis abesset evidentia, tum demonstratione aut scientia nullatenus fidei inminuit meritum.

499. Aliunde non citra rationem revealatio credimus: nam ratio semper antecedit fidem, ut docet S. Augustinus Ep. 20 120, siquidem idcirco tantum auctoritati divinae non alteri intellectus

³⁸ Original *multum*, corrección por el sentido contextual.

nostrum subjicimus, quod certum nobis sit solum Deum utptote sumnum bonum et summe verum, nec falli posset nec fallere. Unde licet fidei multo certius habenda sit, quam scientia sumpta pro cognitione rei naturalis per causa, in tanquam certior quam scientia sumpta pro revelatione natura-²⁵li seu intelligentia nobis omnibus divinitus concessa per quam novimus rationem nostram in iis, quae intellectu attingere nequimus divinae auctoritati esset subjiciendum. Nam utraque cognitio ab eodem principio oritur, nempe a Deo mentes nostras in cuius lumine lumen videmus, ut ait Rex Propheta Psalmo 55, v. 10.

³⁰ **500.** Si quis autem dicat scientiam et fi-
dem vel scientiam et opinionem non esse oppositas, respondeo cum
distinctione: non sunt oppositae quantum ad media seu argumenta quibus
utuntur,
vel quantum ad rem quam probat, concedo; non sunt oppositae quantum
ad effectum quae in mente possunt producere, nego. Quamvis igitur
³⁵ scientia, fides et opinio non sunt opositae quantum ad media quibus
utuntur, vel quantum ad rem quam probant, utpote quae rem eandem
v.g. existentiam Dei diversis quidem non tamen oppositis argumentis affirmant,

[p. 177]

oppositae tamen sunt ratione status quem in mente possunt producere, nam sci-
entiam certitudinem et evidentiam in mentem inducit, fides obscurita-
tem relinquit, opinio dubium non amolitur. Certitudo autem et privatio
certitudinis, evidentia et privatio evidentiae opponuntur. Quare effectus
⁵ scientiae et fidei vel opinionis et scientiae inmente productis opponuntur.
Neque obstat quod vulgo dicunt opinionem esse tantum incertam negative non positive, quatenus nimirum opinio relinquit dubium non vero ponit, aut inducit, quae-

madmodum nuditas rigente hyeme dicitur frigida negative, quatenus non arcet frigus, non vero dicitur frigida positive, quia non inducit ¹⁰ frigus. Nam si scientia positive certitudinem et evidentiam afferat, opinio dubium relinquat, fides obscuritatem non amoveat, minime dubitare potest quin oppositos in mente effectus, aut status producant, per quos mens, certa et incerta fieret, clare et obscure cognosceret, qui effectus simul consistere non possunt.

15 EXERCITATIO UNICA IN QUARTAM MENTIS OPERATIONEM
UTRUM GENERALIS CARTESIANA DUBITATIO
CONFERAT VERITATI ASSEQUENDAE

501. Renatus Descartes, Philosophus Galliae, vir eximiae sane subtilitatis, cum rerum in hoc aspectabili mundo existentium, notitiam nonnisi per sensum accepisse se intelligeret, atque de fide sensuum utpote qui erroris occasionem intellectui praebere possint, merito de dubitare posse, existimaret nova plane viamque usque dum in cognitam viam ingressus exigit tamen mundi hujus et rerum quae in eo sunt, existentiam rerum omnium in mundo contentarum.

502. Supponam,
inquit in Prima sui Meditatione, non optimum Deum,
fontem veritatis, sed genium aliquem malignum
eundemque summe potentem et callidum, omnem suam ³⁰ industriam in eo possuisse ut me fallere. Putabo caelum, aerem, terram, colores, figuras, sonos cunctaque externa mihi aliud esse quam ludificationes somnium. Considerabo me ipsum tanquam manus non

[p. 178]

habentem, non oculos, non carnem, non sanguinem, non aliquem sensum. Sed haec omnia me habere falsae opinantem, obstinate in hac meditatione defixus. Denique post multa secum disputata infert, quod assertum hoc: cogito, ergo existo, quoties profertur aut 5 mente concipitur verum sit, ac proinde esse animam veritatem indubitatam, principiumque primum ex qua caetera proflunt. Sed quam inutilem hanc Cartesii regulam inveniendae veritatis, quamque falsum principium a se stabilitum esse primum duplii conclusione demonstrabitur. His suppositis

10 503. Sit 1^a Conclusio.

Methodus cartesianum non solum est inutilis ad veritatem inveniendam, sed etiam veritati opposita, ut riguroso scepticismo favens. Conclusio duas habet parte, quarum prima probatur. Methodus Cartesiana ad veritatem inveniendam 15 est inutilis, si inducat dubitationem generalem, licet ad tempus; sed talis est proposita a Cartesiano Methodo, igitur inutilis est. Probatur major: Methodus quae inducit dubitationem generalem, licet ad tempus, est chimaerica et improbabilis, ergo inutilis est. Probatur antecedens: impossibilem et chimaericam 15 est assensum circa omnia suspendere, sed methodus quae inducit generalem dubitationem, licet ad tempus, importat generalem suspensionem assensum circa omnia; igitur. Probatio majoris: illud est impossibile, quod non est in potestate nostra, sed assensum circa omnia suspendere non est in potestate 20 nostrae, ergo. Major est evidens. Minor probatur. In potestate nostra non est assensus circa evidentia, qualia sint principia alia: bis duo dant quatuor, quadratum quatuor habet latera. Assensus ad hac per breve tempus suspendi non potest; ergo. Probatur antecedens. Judicia illa circa praefatas ve- 25 ritates sunt necessaria et minime libera, ergo.

504. Probatur secundo: illa
methodus inutilis est ad veritatem inveniendam, quen

[p. 179]

serio pertracti non potest; sed talis methodus cartesiana,
ergo. Probatur minor. Nemo dubitare serio poterit, v.g. duo bis non
sunt quatuor, totum non esse major sua parte; nec ad inquam suis
sophismatibus assequi poterint sceptici, ab his qui sana mente
⁵ pollut, ut ipse Cartesius fatetur. Nemo existimat ipse dis-
cípulos suos insanos esse, aut scepticorum argumenta majorem
vim ad persuadendum in suo ore, aut calamo habitura,
quam in ore scepticorum.

505. Probatur tertio. Impossibile est abolere
¹⁰ memoriam judiciorum prius factorum, praesertim cir-
ca illas veritates, cum hoc in nostra potestate non sit, alias
memoria haec totaliter destrueretur, quod est omnino fal-
sum; fieri enim non potest ut mentis obscuretur, id est, to-
tius et partis, qui si statim recurrat judicium illud, totum
¹⁵ esse major sua parte.

506. Probatur quarto. Quia res certissimae non possunt esse objectum
assensus dubium, adhuc ad tempus, sicut res incertas, adhuc
per breve tempus, nequeunt esse objectum assensus evidenter;
quamcumque enim suppositionem admittam circa hujus-
²⁰modi objecta, si semper intime conscient ero, me fingere remque
non ita se habere ac proinde rem evidentem semper esse certi-
ssimam, incertamque ita esse. Ergo numquam potero assensum
suspendere consequenterque nec dubitare etiam ad tempus.

507. Probatur secunda pars:

²⁵ illa methodus est veritati opposita, et scepticismo favet, qua posita nulla potest veritas amplius investigari, sed potius in scepticismum declinandum est; atqui posita methodum cartesianam nulla potest veritas investigari amplius, sed potius in scepticismum declinandum est; ergo. Probatur minor:
³⁰ admissa dubitatione generali, licet ad tempus, numquam investigari poterit certitudo harum veritatum: totum esse major sua parte, bis duo sunt quatuor, nisi ope alicujus propositionis certissimae, de qua non liceat adhuc affective methodice sive ad tempus dubitare, sed admissa dubitatione certissima

[p. 180]

nulla est hujusmodi propositio indubitare, ergo. Major est dicta cartesianorum. Probatur minor. Si aliqua esset veritas de que ne effective sive ad tempus dubitare posset, maxima principium illud cartesianorum **cogito, ergo existo;** atqui hoc est falsum, ergo.

⁵ Probatur minor: in tantum juxta Cartesii doctrinam dubitari non posset de suo principio, quia impossibile est me cogitare, quin existam; atqui haec ratio non obstat, ergo. Probatur minor. Non minus impossibile est, quod bis duo non sint quatuor, quod quadratum non habeat quatuor latera; sed hoc non obstante
¹⁰ dubitare potest mens de illis veritatibus saltem affectu, sed hoc ipso ope dubitationis cartesianae numquam pervenire potest ad aliquam veritatem indubitatam, ergo.

508. Certa enim si

rationem torquere possimus, ut dubitet de veritate illarum
¹⁵ propositionum; quid nisi id ipsum possimus de principio illo cartesiano **cogito, ergo existo,** maxime cum illud non sit primum

sed potius in aliud, nempe impossibile est simul esse et non esse, resolvatur, ut videbimus in secunda conclusione. Praeterea si scepticus propositionem illam audet negare, nonne aequo jure poterit et 20 principium certissimum in dubium revocare. Vellit ne Cartesius scepticum obmittes acre qui obstinate asserat, nihil esse certi aut ostendere veritatem propositionis, de qua supponit nos illius methodo, utentes, dubitare. Certe enim scepticus obstinate negans propositiones adhuc evidentes, de illarum 25 certitudine dubitans, juxta methodum cartesianam ipsum certe exploderet, et id ipsum ego facerem, dicendo me in dubio manere illarum propositionum de quibus ipse me dubitare fecerat, cum principium illud, quo ipse me convenire conabatur, non esset mihi minus dubium quam propositiones ipsae, “bis duo sunt quatuor”, 30 “totum esse major sua parte”; ergo dubium certissimum est veritati oppositum et riguroso scepticismo proximum.

509. Sit 2^a Conclusio.

Hoc cartesianum principio “cogito, ergo existo”, non est principium primum in quo caeterae veritates resolvantur, sed ad summum est prima

[p. 181]

veritas quae in ordine naturali homini cogitandi de rerum existentia occurrit. Haec conclusio duas habet partes. Probatur prima quoad primum. Quod resolvitur in aliud non est primum cognoscendi principium, in quo caetera resolvantur; sed hoc 5 principium “cogito, ergo existo” resolvitur in aliud qua si concessi hoc antecedente “cogito”, negaretur haec consequentia, “ergo existo”, reduceretur hoc principium in aliud: impossibile est simul esse et non esse. Sed si cogitarem et non existerem, essem simul et non essem; ergo impossibile est me cogitare et non existere, igitur

¹⁰ principium cartesiani, quia resolvetur in aliud non est primum.

510. Probatur secunda pars. Primum quod cuilibet cogitanti semper est sua cogitationis, et sua existentiae; ergo est prima veritas, quae ordine naturali homini cogitanti occurrit, et quidem nihil est intimus menti ipsa cogitatione et principia existentia.

¹⁵ Si hoc voluit dicere Cartesius, nihil dubium dixit, nec fuit cur tanto apparatu hoc principium velut novum inventum nobis venderet; existentia cuilibet est tam clara, cuilibetque tam manifesta, ut hac demonstratione non egeat: **sum cogitans, ergo existo.** Omnis enim sciunt existentiam cogitantis subjecti includit in ipsa existentia cogitationem; unde haec Cartesii demonstratio nihil offert quod non fuerit ab hominibus jam cognitum, ergo.

Argumenta solvuntur

511. Argues 1º. Contra primam conclusionem. Multi decepti

²⁵ sunt in iis etiam, quae nos carta tenemus; ergo, de nobis dubitare fas est. Respondeo: distingo antecedentem. Multi decepti sunt in plerisque rebus

quas solas particulares experientia vel ratio confirmabat, concedo; in rebus

quas generalis experientia vel ratio manifestabat, nego

³⁰ antecedentem et consequentiam. Decepti sunt plerique in rebus speciali ratione ac experientia obfirmatis, dum sibi nimium fidenter tutam a sapientibus viam et usitata apud illos principia neglexerunt. In his tamen quae generali comperta sunt experimento, aut generalibus evidentiis rationis principiis, nemo nisi extreme amens deceptus est, ut

[p. 182]

existentia corporum.

512. Argues 2º. Dubitatio generalis cartesiana inservit maxime ad veritatem inveniendam, si unice consistit in eo quod assensus cohibeatur in his quae aut evidenter non sunt aut evidenter⁵ssimus principiis demonstrata; sed ita est, ergo. Major est certa. Minor patet: tum ex Cartesiana Doctrina, tum ex verbis Gassendi, sic scribentis *illum comprobo enim institutum quo mentem tuam exuere omni praejudicio voluisti*. Respondeo ad argumentum: concessa majorem, nego minorem et consequentiam.

¹⁰ **513.** Certum enim est quod si Cartesius dubitationem suam contineat intra limites in argumentatione relatos, nullus foret, qui ejus menti non acquiescerit. Cum omnes Philosopho fateantur, remedium contra praejudicia optimum esse, assensum non praebere absque sufficiente examine.
¹⁵ Verum cum ipse dubitationem extenderit etiam ad ea, quae per se patent, et quae ulteriori examine non indigent ut supra ostendemus, non video qua ratione, dubitatio illa gentis potius inserviat, ad mentem in praejudiciis liberandis et veritatem inquirendam. Cum nullum ipsi medium
²⁰ superit quo possit ad veritatem pervenire, et de quo non debeat attenta Cartesii doctrina dubitare. Ad verba Gassendi dico, quod vir iste clarissimus comprobat institutum, quod Cartesius voluit mentem a praejudiciis liberare, minime tamen media quibus illud se assequuntur asserit Cartesius, ut patet ex argumentis factis.

²⁵ **514. Argues 3º.** Contra secundam conclusionem. Illud est primum cogitationis principium quo sapientes usi sunt, ad veritates comprehendend

das; sed sapientis usi sunt, hoc principio **cogito, ergo existo**
ad veritates comprehendendas, ergo. Probatur minor. Augustinus, hoc prin-
³⁰cipium usus est adversus Evodium, disputans L. 2º De Libero
Arbitrio, cap. 3, ut illud ex generali dubitatione ducerit ad verita-
tis assecutionem; ait enim: *Prius abs te quaero: utrum tu
ipse sis an tu frotase medius, ne in hac interrogazione fallaris,
cum utique si non esses, falli omnino non potest?* Respondeo: distinguo
majorem.
³⁵ Illud primum principium quo sapientes usi sunt per modum exordii
sive prae veritatis, nego consequentiam.

[p. 183]

515. Primum itaque cognoscendum principium axioma est quo de-
monstratione conficitur, et maxima statuitur ex qua analytici
progredi possimus de vero in verum. Porro Augustinus loco laudato
idcirco assumpsit, cogitationem esse certissimum principium
⁵ existentiae, ergo ut eo utatur ad parandam disputationis mate-
riam, tanquam exordium cuius ope disputationem inciperet
cum Evodio; de omnibus dubitare non habuit tamen cognitio-
nem illam, velut axioma, quo veritates aliae possent demons-
trari, id manifestum est ex verbis Augustinus. Ait Sanctus Doctor: *Prius*
¹⁰ *abs te quaero, ut de manifestissimis capiamus exordium*, ergo.

516. Argues 4º. Illud est primum cognitio-
nis principium in scientium, de quo ipse certum sunt, quin
vel certa omnia falsa esse subponerim; tale est illud **ego co-**
gito, ergo sum. Probatur minor. Nam adhuc si fingerem animo
¹⁵ omnia quae video, aut quaecumque memini esse falsa, sive
somniem, vel vigilem, sive a maligno genio decipiar,

tam mihi illud compertum est, me esse, qui cogito, et si fallere,
falli tamen possem, nisi essem, qui fallerem, ergo.

517. Respondeo: nego majorem.

²⁰ Etenim ad rationem primi principii alterius desideratur
ut connexionem habeat cum rerum existentiis, quod illi pro-
positioni nullatenus convenire potest. Quare Cartesiani male expo-
nunt primi principii rationem. Demum non magis repug-
nat non esse id quod cogito, ac totum esse non sua parte majus; si enim natura
illuminatum est primum, etiam secundum; si contradiceret
²⁵ negans sibi in primo, etiam in secundo. Idemque valere potest
de aliis propositionibus. Quare certitudo non quidquam speciale
confert cartesiano principio.

PRO CORONIDE HUJUS ULTIMAE INTELLECTUS OPERATIONE. QUAE
PRIMO: QUID SIT METHODUS SCHOLASTICA, QUIDQUE
³⁰ MATHEMATICA

518. Respondeo, Methodus Mathematica est ordo inferendi veritatem

[p. 184]

ex alia per se nota aut praevie demonstrata. Leges pro hac Me-
thodu est prima, ut non admittantur termini nisi per exactas
definitiones rite dispositas. Secunda, ut praemittant principia
certa, et evidentia, quibus rigori summo demonstrantur conclusiones
⁵ omnes. Tertia, ut illa semper antecedant, per quae sequentia
intelliguntur et explicantur seu demonstrantur.

519. Methodus Scholastica

est in qua primo ea, quae praenotare opportet principia ac definitiones ponuntur; 2º. fit rei controversae suas in partes divisio; 3º.
10 status quaestionis declaratur nisi ex terminis pateat; 4º. variae recensentur auctorum opinionis et quae nostris principiis sunt contrariae referuntur; 5º. proponatur conclusio et quantum fieri potest solidi rationibus fulcitur; 6º. addantur si qua acutis momenta solvantur. Methodus hac ita descripta cum Mathematica in principiis convenit, in quibusdam vero ab ea
15 differt.

520. Cum ipsa convenit quidem qua utraque non nisi accurate definitiones admittit, utraque propositiones rite determinatas et quarum potest demonstrat; utraque demum praemittit unde alia intelliguntur et demonstratur. Differunt tamen aliquando in materia, quae in Scholastica potest esse probabilis, in Mathematica semper est evidens infirma quam syllogisticam amat Scholastica, ubi vero probanda aut refutanda occurunt aliqua; Mathematica vero ratiocinatur saepius per enthymemata, vel sorites proportiones satis notas citara (?) contenta, nec dissolvendis objectionibus se occupat. In ordine quae Scholastica mixtum plerumque sequitur, Mathesis naturalem praehabere solet.

521. Hinc quaeri solet quaenam

ex his methodibus est magis accomoda scientiis publice inadden-
30 dis. Respondeo quod pro utraque parte disputant Patroni horum methodum, pro cuius resolutione recurrite ad Patrem Hauser; sed interim nec irresolutum desinam quae situm, dicam Mathodum Scholasticam, utpote faciliorem, clarioremque esse supponent.

522. Hucusque vi exercitationibus logicalibus egimus quae mihi
35 videntur magis accomoda ad juvenem rite imprimandum ejusque

[p. 185]

intellectum disponendum ad scientias comparandas, interim
vos, dilectissimi in Christo, rogo oroque vehementer spretis
mundi illecebris, impedimentisque millibus se positis veram
sapientia a Deo postuleris, medio patricinii sem-
perque Immaculatae Mariae, necnon et sancti-
ssimi Josephi, Seraphici etiam P. N. Francisci, et sui filii
nostrique Seraphici Doctoris, in quorum laudem et
gloriam omnia in hac prima Philosophiae parte,
dicta sedeant. Amen.

[p. 186]

**Index notarium, quae
in hac prima Philosophiae parte
continentur**

In Logicam praefatio	Pag. 5
Logicae pars prima de quatuor mentis operationibus. Sectio prima de intellectu percipienti. Caput primum, quid et 5 quotuplex sit idea	Pag. 7
Caput secundum, de idearum universa- litate, particularitate et singularitate	Pag. 11
Arbor Porphiriana	Pag. 18
Caput tertium de veritate et falsitate	
10 claritate, distinctione, necnon et de aliis divisionibus idearum	Pag. 15
Caput quartum quid, et quotuplex sit divisio quaeque observanda ut recte fiat	Pag. 21
15 Caput quantum, generalis entis realis divisio breviter explicata	Pag. 23
Caput sextum, de Aristotelis pre- dicamentis	Pag. 26
ibidem Arbor purchotina	Pag. 26
20 Caput septimum, de rerum prio- ritate, posterioritate et similitate	Pag. 32
Caput octavum, de signo sensibi- li generatim sumpto ejusque affectionibus	Pag. 33

[p. 187]

Caput nonum de voce prout est signum, de nomine sive tgermino vocali	Pag. 34
Caput decimum, ubi explicantur quidam termi- ni inter disputandum occurrentes	Pag. 36
⁵ Caput undecimum, de terminorum pro- prietatibus	Pag. 37
Caput duodecimum, de deffinitione ejusque regulis	Pag. 39
Sectio 2 ^a , de intellectu judicante	Pag. 41
Caput 1um, judicij natura explicatur	Pag. 41
¹⁰ Caput 2um, de origine vitiorum quibus judicia nostra labefactare solent et quo modo illis sit occurendum	Pag. 41
Caput tertium, de propositionis natura	Pag. 44
Caput 4um, de propositionis divissione	Pag. 45
¹⁵ Caput 5um, de propositionum oppositione	Pag. 50
Caput sextum, de propositionum conversione	Pag. 52
Caput septimum, ubi explicantur breviter Propositionum censurae	Pag. 53
Caput 3um (sic), de termia mentis operatione vel discursus	Pág. 57
²⁰ Caput 1um, exponuntur ratiocinationum naturae earumque generalioa principia, ibidem tradunt	
Caput eum, de syllogismo	Pag. 59
Caput 3um, de syllogismorum figuris et modis	Pag. 61
Caput 4um, de syllogismorum regulis	Pag. 63
²⁵ Caput 5um, de syllogismis compositis	Pag. 64
Caput sextum, de reliquis argumentationibus speciebus	Pag. 66
Caput septimum, de Argumentatione demonstrativa et probabile	Pag. 67
³⁰ Caput ultimum, de variis falsis ratiociniis	

et sophismatibus

Pag. 68

[p. 188]

Sectio 4 ^a , de 4 ^a mentis operatione	Pag. 70
Caput 1um, de método lógico analytica sive inventionis	Pag. 71
Caput secundum, de método synthetica	Pag. 72
⁵ Caput 3um, de método disputandi	Pag. 73
Caput 4um, de método studendi	Pag. 74
 Pars Logicae posterior exercitationes Scolasticas complectens, in quatuor mentis operationes	Pag. 75
¹⁰ Disputatio Proemialis in Logicam, in qua illius natura, objectum, atque necessitate tradatur ibidem	
Caput primum, finis Locae expenditur ibidem	
Caput 2um, utrum Logica sit scientia et qualis	
¹⁵ et an sit ars	Pag. 76
Conclusio prima: Logica edst vere et proprie scientia	Pag. 77
Conclusio secunda: Logica est scientia practica	Pag. 78
Conclusio 3 ^a : Logica es ars liberalis ibidem	
Caput tertium, in quo consistat objectum Logicae	Pag. 83
²⁰ Conclusio prima: objectum materiale Logicae sunt quatuor menis operationes, perceptio scilicet, judicium, discursum et methodo, ibidem	
Secunda conclusio: objectum formale Logicae his vocabulis exprimitur quatenus mentis operationes ad verum sunt dirigendae	Pag. 84
Tertia conclusio: totale objectum adaequatum et	

attributionis Logicae sunt eadem operations mentis perceptio scilicet judicium etc. ibidem	
Caput quartum, Utrum Logicae sit necesaria vel utilis ³⁰ ad scientias acquirendas	Pag. 88

[p. 189]

Sectio 1 ^a . Exercitationes scholasticae in primam mentis operationem. Quaestio prima: an idea sive ipsa rei perceptio potest esse falsa	Pag. 91
Quaestio 2 ^a . Utrum mens valeat convenientia relationem ⁵ inter ideas sibi mutuo repungentes percipere	Pag. 96
Quaestio 3 ^a . An voces, primo et immediate significant res num vero concetus mentis?	Pag. 99
Quaestio 4 ^a . Utrum voces articulatae sint ex natura sua significativae	Pag. 102
¹⁰ Sectio 2 ^a . Exercitationes scholasticas in 2am mentis operationem traduntur	Pag. 108
Quaestio 1 ^a . Utrum judicium sit simplex mentis actus ibidem	
Quaestio 2 ^a . An judicium sit actus intellectui vel voluntatis	Pag. 110
Quaestio 3 ^a . Utrum judicium sit ex natura ¹⁵ sua affirmans	Pag. 113
Quaestio 4 ^a . Anpropositio vera posit mutari in falsaam, et falsa in veram	Pag. 115
Quaestio 5 ^a . Utrum sensus intimum indubita- bilem pariat certitudinem	Pag. 119
²⁰ Quaestio 6 ^a . Utrrum claritas et dis- tinctio idearum sit infvalibiles veritatis regula	Pág. 123
Quaestio 7 ^a . Utrum sensuum testimonium posit constitui regula veritatis	
²⁵ circa corpora indeterminate spectata	Pag. 130

Quaestio 8º. Utrum sensuum testimonium constitui posit regula veritatis circa corpora determinate spectata	Pag. 147
Quaestio 9º. An et quo sensu humana 30 auctoritas habenda sit regula veritatis	Pag. 151
Quaestio decima. Utrum factorum super- naturalium constare veritas certo possit ex hominum testimonio	Pag. 159
Exercitatioens Scholasticae in 3am mentis 35 operationem. Quaestio prima.	

[p. 190]

Utrum apud nos vera existat scientia	Pag. 165
Quaestio 2ª. Utrum scientia omnes de novo acquirantur	Pag. 173
Quaestio 3ª. Utrum scientia, fides et opinio 5 simul consictere possint in eadem mente de eadem re	Pag. 175
Exercitatio unica de quartam menti operationem	
Utrum generalis Cartesiana Dubitatio 10 conferat veritate assequenda	Pag. 179

Tractatus Unicus supplementum ad Logicam disputa- tionem duplacen Complectens	
15 In gratiam N. Subtilis Doctoris Scotis Doctrinae semperque venerabilis Joannes Dusn Scoto	

Disputatio 1 ^a de identitate et distinctione	
Articulus 1us	
In quo varia exponuntur identitatum	
²⁰ et distinctionis genera	Pag. 206
Articulos secundus	
An in generis integratibus attributa metaphysica	
e justem rei admittenda sit distinctio formalis	
ex natura rei	Pag. 208
²⁵ Disputatio 2 ^a de universalibus, articulus doctrinalis	Pag. 217
Quaestio 1 ^a . An detur universale	Pag. 219
Quaestio 2 ^a . Utrum admittendae sint naturae	
in quibus de facto sint unitas formalis	Pag. 224
Quaestio 3 ^a . An natura cui plura interiora	
repugnat possit dici universalis	Pag. 237
Quaestio quarta. Utrum deatur universalis	
a parte rei	Pag. 238

[p. 191]

TRACTATUS UNICUS SUPPLEMENTUM AD LOGICAM DUPLICEM
DISPUTATIONES COMPLECTENS

In gratiam Doctrinae nostri Doctoris Subtilis
semperque venerabilis Joannes Duns Scoto

⁵ DISPUTATIO PRIMA: DE IDENTITATE ET DISTINCTIONE

Articulus primus

In quo varia exponuntur identitatis et distinctionis genera

523. Ante propositi explicationem advertere debeo aliud esse differentiam, aliud divisionem, aliud oppositionem, aliud distinctionem. Differentia est inter ea quorum proximum est idem, formae autem specificae diversae, ut Petris et Bucephalus sunt differentes specificie, idem tamen habent genus, scilicet animal; diversitas est inter ea, quae et formas³⁹ specifices diversas habent, et non participant in eodem genero proximo, ut homo et lapis sunt diversi, cum non participant in eodem genere animalis, licet in aliquo remotiori, scilicet substantiae vel corporis. Divisio est separatio unius ab alio, ut Petrus a Paulo. Oppositio est inter ea quae habent certam repugnantiam inter se. Distinctio tandem est aleitas vel carentia identitatis, et competit tam differentibus quam diversis et oppositis.
20 Hoc notato

524. Jam ad propositum dico quod distinctio jam definite duplex est, realis vel alio nomine a parte rei, vel rationis seu per intellectum. **Prima est illa quae reperitur inter aliqua extrema independenter ab omni**

³⁹ Original añade *et*, que debe suprimirse por superfluo.

**operatione intellectus; secunda est quae intervenit inter attributa concepta tantum
25 ab intellectu.**

525. Distincio realis dividitur primo in genericam et specificam. Generica est quae reperitur inter duas res genere diversas, ut homo et lapis. Specifica quae datur inter res diversas specificē, ut homo et equus. Numerica est quae datur inter res quae numerice distinguuntur, quamvis convenienter in genere et specie, ut homines. Dividitur distinctio realis in realem et absolutam, et est illa quae datur inter rem et rem, et realem modalem, quae reperitur inter rem et ejus modum, ut distinctio corporis ab ejus figura.

[p. 192]

526. Ad distinctionem realem dignoscendam quatuor signa solent assignari. Primum est ratione generationis, hoc est quoniam unum diversa generatione ab alio realiter distinguuntur, ut Petrus et Paulus, qui diversis generationibus generantur. Secundum signum, ratione corruptionis, ut quando unius corruptio alio non corrupto, tunc realiter distinguuntur. Tertium signum est ratione originis, ut quando unum producitur ab alio productione physica. Quartum et praecipuum signum est via separationis: unde quae realiter separantur realiter distinguuntur.

527. Haec separatio est triplex: actualis, potentialis [et] proportionalis. Actualis est quae datur inter extrema nullomodo unita, ut inter Petrum et Paulum. Potentialis est quae datur inter extrema unita quae possunt separari et existere separata, ut inter corpus et anima. Proportionalis quae reperitur inter extrema quae non possunt separari. Hoc modo relatio realis distinguitur in principiis scotistarum a suis extremis.

¹⁵ **528.** Praeter distinctiones reales dictas aliam tradunt scotistae a Subtilis Magistro inventam, et est illa quae ponitur inter attributa illa ejusdem rei, quae sunt quidem in ipsa re, secluso omni opere intellectui, verum ejus naturae sunt, ut negatione ab ipsa re jungi queant, neque a se mutuo separari, neque distincta actione produci, sed tantum diverso conceptu attingi, et eorum unum clare concipi altero non concepto. Hoc modo distingui dicuntur in homine animalitas et rationalitas. Est illa quae datur per intellectum inter ea quae distincta non sunt. Distinctio ratio-

nis dividitur in distinctionem rationis ratiocinanti et distinctionem rationis ratiocinatae. Distinctio rationis ratiocinantis, quae vocatur ²⁵ etiam cum fundamento in re tunc habetur quando mens in una eademque re plura concipit tamquam distincta per hoc, quod res ipsa talis sit natura, ut pluribus aequivaleat, sive ut velut plura in se continere ipsa videatur. Talis distinctio quae inter illuminativam et calefactivam solis vim a nobis concipitur. Distinctio demum rationis ratiocinantis ea est quae tota ab ipsa mente in rebus fingitur quasi illum penitus fundamentum in illis habeatur, ut cum rationis subjecti et attributi veluti diversa attributa in una eademque re distinguimus, ut cum dicimus “Socrates est Socrates”.

529. Distinctioni opponi-
³⁵tur identitas, et est id per quod unum non est aliud; et est realis

[p. 193]

formalis et rationis. Identitas realis est convenientia identifycata cum subjecto; sic animal et rationalis identificantur realiter in homine. Identitas formalis est illa per quam unum idem formaliter est secundum ipsum quod alterius distingui nequit nisi per rationem ⁵ ratiocinantem, v.g. identitas qua animal est idem secum ipso. Iden-

titas rationis est convenientia plurium quae totum identificantur per rationem. Duplex est, una generica, specifica altera. Dicuntur idem specie quae in tota essentia convenientiunt, idem vero genere quae tantum in ratione generica. Caeterum ut consideranti perspicuum erit ¹⁰ hoc identitatis genus non distinctioni opponitur, sed diversitati; unde similitudo potius quam identitas dicenda erit.

Articulus secundus

An in creatis inter attributa metaphysica ejusdem rei admittenda sit distinctio formalis ex natura rei?

¹⁵ **530.** Ante hujus quaestionis quae caracteristica nostra scholae est, et principalis resolutionem proponamus, claritatis causa aliqua veniunt praenotanda, ac quidem primo quod sit res, quidque realitas, sive formalitas. Nomine rei nihil aliud intelligimus nisi entitatem ex se capacem existentiae et consequenter in linea ²⁰ metaphysica compositam ex genere et differentia. Nomine formalitas seu realitas nihil aliud intelligimus nisi rationem, quae in se considerata non est res, quia non potest per se existere, sed aliquid rei, non sicut materia et forma sunt aliquid compositi, sed per identitatem, quatenus est aliquis gradus metaphysicum essentiae rei, ideoque appellatur vocabulo diminutivo formalitas seu realitas, seu quod idem est, aliquitas seu aliquid rei; unde sic solet ab scotistis describi.

531. Formalitas est ratio obiectiva conceptibilis in aliqua re conceptu perfecto et adaequato, distincto a conceptu quo concipiatur alia ratio objectiva ejusdem rei, et dicitur conceptu perfecto et adaequato, qua diversa conceptibilitate imperfecta et inadæquata non infert diversam formalitatem, sed tantum diversa munera ejusdem formalitatis; quod clare dicitur ex Scoto, nam ad ostendendum distinctionem formalem, pluries recurrit ad adaequatam et perfectam conceptibilitatem.

[p. 194]

532. Praenotandum est secundo, plures solent viae assignari inter scotistas ad cognoscen-

dam distinctionem formalem; tres vero tantum proponemus ad quas aliae facile reducuntur. Prima est via definitionis: illa vero quae realiter identificantur et tamen diversis definitionibus essentialibus definiuntur⁵ formaliter inter se distinguuntur. Secunda est via contradictionis: quando enim aliqua sunt realiter identificata, et de ipsis absque aliqua intellectus operatione verificantur duo praedicata contradictoria, tunc illa distinguuntur formaliter ante operationem intellectus. Advertendum tamen est, quod talia praedicata contradictoria debent illis convenire indepen-¹⁰denter ab aliqua extrinseca connotatione et in ordine ad conceptos perfectos et adaequatos; qua contradictoria circa conceptu inadaequato non inferunt distinctionem formalem.

533. Tertia est via reduplicationis, quando aliiquid

convenit a part rei et indepednenter a consideratione intellectu alicui en-¹⁵titati secundum unam rationem, non vero secundum aliam, tunc ille rationis formaliter ex natura rei distinguuntur. Praenotandum est quod circa hanc difficultatem ex maestro oposita sententia [...] nullam admittit distinctionem ex natura rei inter ea quae realiter identificantur, sed tantum distinctionem rationis vel ratiocinantis²⁰ vel ratiocinatae. Sic fere omnes extra nostram Scolam Scoticam. Secunda: concedit distinctionem formalem ex natura rei inter aliqua simul cum identitate reali illorum. Hanc sententia est communis consensus scotistarum cum Scoto, et ex aliis citantur pro hac sententia plurimi extranei. Cum hujus sententiae secundae auctoribus²⁵

534. Sit conclusio.

Ante omnem intellectus operationem datur distinctio

formalis ex natura rei inter formalitates realiter identificatas. Omissis auctoritatibus Magistri Nostri pro conclusione³⁰ quia evidens illam esse inventam ab illo. Probatur conclusio rationibus. Primo, duae relationes oppositae petunt distincta fundamenta respectu ejusdem termini; ergo relationes similitudinis et dissimilitudinis debent habere distincta fundamenta, respectu ejusdem termini. Nunc sic: in homine, v.g. ante omnem intellectus operationem

[p. 195]

datur relatio similitudinis cum equo in animalitate, et relatio dissimilitudinis in rationalitate. Ergo ante intellectus operationem debent praedicta fundamenta, scilicet animalitatis et rationalitatis distingui, sed non distinctione realis stricta, ut omnes fatentur, ergo formali distinctione ex natura rei.

535. Probatur secundo, et haec ratio coincidit cum praedictis: duo praedicata contradictoria nequeunt a parte rei convenire eidem res omnino a parte rei indistinctae, sed homini convenient a parte rei duo praedicata contradictoria, nam convenit cum equo per animalitatem et non convenit per rationalitatem; ergo animalitas et rationalitas quae sunt rationes propter quas homini convenient praedicta praedicata contradictoria aliquomodo a parte rei distinguuntur, sed non distinctione realis stricta, ergo distinctione ex natura rei formali.

536. Diversimode conantur adversarii hanc efficacem rationem evertere et primo respondent Jesuitae, verum esse dari praedicas rationes in homine respectu equi, ante omnem operationem intellectus; falsum tamen fundamenta praedictarum relationum esse aliquomodo distincta ante omnem intellectus operationem, quia animalitas est ratio assimilandi hominem equo, quatenus est fundamentum ut homo confundatur cum equo in hoc conceptu generico “animal”,

²⁰ in quo sensu etiam rationalitas est ratio assimilandi hominem equo; rationalitas vero est ratio dissimilandi hominem equo, quatenus est fundamentum ut non confundatur homo cum equo in hoc conceptu specifico “homo”; in quo sensu etiam animalitas est ratio dissimilandi, quod nulla est contradictio, quia in eodem sensu in quo ²⁵ animalitas est ratio assimilandi etiam est rationalitas, et in eodem sensu in quo rationalitas est ratio dissimilandi, etiam est animalitas.

537. Contra est: quia ideo animal est ratio conveniendi generice quia hoc ratio essentialitas animalis reperitur in homine et equo; sed ratio formalis rationalis non invenitur in equo; ergo ³⁰ nequid esse ratio assimilandi equo hominem, ergo in eadem linea, scilicet, in convenientia generica, animal est ratio conveniendi et rationale non est ratio conveniendi, et consequenter in eadem linea requiritur contradictio, sed haec eidem rei secundum eamdem rationem convenire; ergo animal et rationale, quorum ratio-³⁵nes homini convenient aliquomodo ex natura rei distinguuntur, non realiter absolute; ergo formaliter.

[p. 196]

538. Probatur tertio: animalitas et rationalitas diversis definitionibus definiuntur. Ergo realiter et formaliter distinguuntur in homine. Antecedens probatur.
Animal
definitur principium sentiendi et rationale principium ratiocinandi, atqui istae sunt definitionis diversas; ergo. Prima consequentia patet, ⁵ quia eo ipso quod animal et rationale diversis definiti-
tionibus esse formale et quidditativum animalis non est esse forma-
le et quidditativum rationalis; atqui esse formale et quiddi-
tativum unius non est esse formale et quidditativum alterius, est
distingui realiter formaliter. Ergo. Minor probatur. Definitio explicat

¹⁰ esse formale et quidditativum quod habet res ante opus intellectus; ergo eo ipso quo animal et rationale diversis explicentur definitionibus distinguuntur realiter formaliter.

539. Nec valet dicere definitio-
nes predictas esse tantum inadaequatas, minime vero inadaequa-
¹⁵tur, quia definitio adaequata alicujus ea est, qua totum explicat
et nihil relinquit inexplicatum quaeque convertitur cum definito,
atqui tales sunt definitiones allatae animalitatis et rationali-
tatis; ergo sunt definitiones per conceptus adaequatus. Major est cer-
ta; minor vero probatur, ex eo quod ut quis cognoscat essentiam
²⁰ integrum animalitatis solum indiget scire quid sit principium
sentiendi et essentiam rationalitatis cognoscit quisquis per
principio ratiocinandi et istae consequentiae valent: est animalitas
ergo principium sciendi, est principium sentiendi ergo animalitas simi-
liter istae est rationalitas, et consequenter sunt definitiones per
²⁵ conceptos adaequatos, seu explicantes totum esse animalitatis et
rationalitatis.

540. Probatur quarto evertendo principium fundamentum Thomis-
tarum: ideo non daretur inter formalitates ejusdem individuis talis
distinctio formalis quia talis distinctio esse realis absoluta; atqui hoc
³⁰ est falsum, ergo. Probatur minor. Ideo talis distinctio esset realis abso-
luta quia vi illius aliquid conveniret simpliciter animalitati,
quod realiter simpliciter non conveniret rationalitati; atqui licet hoc
ita est, talis distinctio non est realis absoluta; ergo. Minor probatur.
Licet essentia divina realiter absoluta communicetur Filio, et pater-
³⁵nitas realiter absolute non communicetur Filio, attamen non infert

[p. 197]

ditinctio realis absoluta, sed sufficit juxta adversarios virtualiter distinctio. Ergo pariter licet aliquid simpliciter animalitati quod realiter simpliciter non conveniat rationalitati, inferre non debet distinctio absoluta sed sufficit formalis.

⁵ Solvuntur argumenta

541. Objicies 1º. Inter entis realis et rationis non datur medium, neque inter distinctionem realem et rationis. Probatur consequentia, nam distinctio et identitas est proprietas entis; ergo quale est ens, talis est distinctio, sed ens est reale et rationis, ergo. Respondeo: distinguo antecedentem;

¹⁰ reale, id est a parte rei, et ens rationis, id est, a parte intellectus, non datur medium, concedo antecedentem; inter ens reale, id est, quod habet propriam existentiam, et possit separari ab eo, cui inest, et ens per intellectum, nego antecedentem. Et similiter distinguo consequentiam. Non datur distinctio media inter realem, prout realis dicitur ¹⁵ ea quae est a parte rei, et rationis, ea est quae est per intellectum, concedo consequentiam; prout realis dicitur ea quae est inter rem et rem in sensu praedicto, nego consequentiam. Nam distinctio nostra formalis est quidem a parte rei et independenter ab intellectu, sed non inter rem et rem.

²⁰ **542. Instabis 1º.** Formae a parte rei diversae sunt res et res; sed disctintio ista ideo dicitur formalis, quia est inter diversas a parte rei forma; ergo est inter [res] et res. Respondeo: nego minorem. Nam dicitur formalis, quae est inter formalitates inseparabiles, tum inter se, tum a ²⁵ natura cuius sunt formalitates.

543. Instabis 2º. Formalitates

illae sunt ens, ergo sunt res. Patet antecedens, quia non sunt nihil neque non ens. Probatur consequentia: quia res et ens convertuntur. Respondeo: nego antecedentem, ad probationem ejus concedo non esse nihil

³⁰ neque non ens, sed aliquid entis et entitas et ad consequentiam dico non esse res proprie, quia non habent propriam existentiam, sed sunt realitates et sicut ens et res convertuntur, ita et entitas et realitas.

544. Instabis 3º. Formalitas substantiae est

³⁵ substantia vere et proprie, sed omnis substantia vera et propria est res vere et proprie; ergo omnis substantiae formalitas est res vere et proprie. Respondeo: nego majorem. Est proprie quidem subs-

[p. 198]

tantialis et quidem substantiae, non tamen substantia perfecta et in recto.

545. Objicies [2º]. Quae habent diversas definitiones distinguuntur reliter; sed illa formalites habent diversas definitiones, ergo.

Probatur major. Quae habent diversas definitiones habent diversas ⁵ essentias, non differunt genere aut specie, sed diversae essentiae distinguuntur reliter; ergo. Respondeo: distinguo majorem. Aliquando ut

cum definite haben proprias existentias et sunt naturae utrumque completa, concedo majorem; semper, ut cum definite sunt entitatis inseparabiles et non existents per proprias ¹⁰ existentias, nego majorem, et similiter distincta minorem nego consequentiam. Nam paternitas in Deo habet definitionem diversam a

filiatione, justitia a misericordia, et quoniam specie different, sed imperfect ideo non distinguuntur realiter.

546. Instabis 1º. Quae distinguuntur

¹⁵ definitione quidditative et specificae, quae distinguuntur specie [et] distinguuntur numero, distinguuntur realissime; ergo distinctio illa est realissima. Respondeo, distinguo antecedentem. Distinguuntur quidditative et specie aliquali atque imperfecta, concedo antecedentem. Distinguuntur specie perfecta et totali, saltem specialiter, nego ²⁰ antecedentem et reliquas partes inductionis: v.g. sapientia et justitia in Deo sunt veritates aliqualiter differentes specie, sed non totali; similiter generatio et spiratio sunt actiones specie differentes et tamen sunt in eadem essentia realiter.

²⁵ **547. Instabis.** In eadem re esse identitas et distinctio realis seu a parte rei, sed hoc implicati, ergo. Minor patet, idem enim et non idem a parte rei sunt contradictoria; sed distingui et identificari a parte rei importat et non idem a parte rei, ergo. Major vera etiam patet. Nam quae distinguuntur formaliter sunt eadem realiter. Respondeo: distinguo ³⁰ majorem. Si a parte rei seu realiter utrobique sunt eadem sensu sumerentur, concedo majorem. Si diverso sensu, nego majorem. Distinctio formalis est realis, id est a parte rei; sed identitas realis quae stat cum illa non solum est a parte rei et ante intellectum, sed inter res et res.

[p. 199]

548. Objicies 3º. Ad solvendam contradictionem sufficit distinctio virtualis Thomistarum, ergo. Probatur antecedens. Ideo admittitur ad sol-

vendam contradictionem distincio formalis, quia facit conceptum diversitatem, hoc ipsum convenit primo virtuali

⁵ distinctione, ergo. Respondeo: nego antecedentem; ad illum probationem distinguo majorem.

Ideo admittitur distinctio formalis ad solvendam contradictionem, quia facit conceptum diversitatem adaequatorum, concedo; inadaequorum, nego, et distincta est etiam minorem, nego consequentiam.

549. Hoc ergo est pal-

¹⁰mare discrimen inter Thomistarum et Scotistarum sententiam. Inter distinctionem scoticam formalem et virtualem Thomistarum. Nimurum distinctio formalis ita multiplicat conceptus, ut eos adaequatos esse ostendat, atque reipse distinctos. Virtualis autem distinctio conceptus reipsa ¹⁵ non distinguit, sed eos si multiplicat, ut sint inadaequati nempe, ut tota eorum distinctio sit figuratum nostri intellectus.

550. Instabis. Conceptus ab Scotis-

tis formaliter distincti inadaequati ruit distinctio. Probatur minor. Conceptus illi sunt inadaequati quorum reipse continet virtualiter ²⁰ alterum, sed ita sint nostri conceptus, nempe rationalis continet animalitatem virtualiter: ergo. Probatur minor. Anima rationalis, quae est perfectior animabus aliis vegetante et sentiente, continet eas virtualiter; ergo cum ipsa rationalitas sit animalitate perfectior, debet hanc virtualiter ²⁵ continere. Respondeo: nego minorem. Ad probationem distinguo antecedentem. Anima rationalis continet virtualiter alia in ordine physico, transeat antecedentem; in ordine metaphysico, nego antecedentem et consequentiam.

551. Itaque anima

³⁰ rationalis in ordine physico utique virtualiter, alias animis quatenus est unica in homine anima, neque in eo

sunt cogitandae tres distinctas res seu animae. At si velimus ordinem metaphysicum et formalem spectare, omnino falsum est animam rationalem contineri vir-
³⁵tualiter alias animas. Tenent etenim Scotistae tria esse in homine praedicta formaliter distincta, nempe rationalitatem, vim sentiendi et principium vegetandi;

[p. 200]

igitur cum rationalitas ad ordinem pertineat metaphysicum et formalem, nequaquam illa continet virtualiter illum.

552. Objicies 4º. Duae actualiter identificantur in uno tertio, actualiter identificantur inter se, seu non distinguuntur. Sed
⁵ animal et rationale actualiter identificantur in uno tertio, homine scilicet; ergo non distinguuntur inter se. Respondeo: distinguo majorem. Non distinguuntur actualiter sub ea ratione, quia tertium est indivisibile, concedo majorem; aliter, nego, et distinguo minorem. Identificantur actualiter unum tertium indivisibile realiter et
¹⁰ physice, concedo minorem; metaphysice, nego. Ita ad consequiam non distinguitur realiter quemadmodum est indivisibile tertium, concedo consequiam; formaliter quemadmodum non est indivisibile tertium, nego. Ex identitate extremorum cum tertio solum infertur eadem identitas extremorum, quam habet tertium inter se. Cum ergo homo habeat indivisibilitatem realem et non formalem,
¹⁵ ideo animal et rationale identificantur in illo, et cum illo realiter, non vero formaliter.

553. Objicies 5º. Si animal distingueretur formaliter rationali, haec propositio “homo est formaliter animal” esse falsa; sed hoc est

falsum, ergo. Major probatur: praedicatio significant identitatem
²⁰ cum subjecto; ergo quae non sunt idem a parte rei nequeunt
praedicari. Respondeo: distinguo majorem; esse falsa si per illam affir-
metur identitas formalis, concedo majorem; esse falsa si alia
identitas affirmetur non opposita distinctioni formali,
nego majorem. Etsi ad reliqua ut bene intelligitur respondeo:
²⁵ praemitto quod identitas et distinctio formalis non recte cog-
noscuntur in praedicationibus in concreto, sed in abstracto,
nam homo in abstracto pure significant suam essentiam
formalem, verum in concreto praedicato est mere mate-
rialis, et non ratione sui sed subjecti, sicut est haec: “album
³⁰ est dulce”.

554. Duplex enim est identitas formalis. Prima, illa
dicuntur formaliter idem quae convenient in eadem con-

[p. 201]

ceptibilitate aur ratione objectiva, sicut et contra ea distin-
guuntur formaliter quae habent distinctas conceptibilitates.
Secundo, illud dicitur formaliter idem cum alio qui includi
in conceptu illius, et hoc sensu superius dicitur forma-
⁵liter idem cum inferiori quia est de integritate con-
ceptus formalis illius. Unde propositio haec “Homo est for-
maliter animal” est vera in secundo sensu, et non in primo, quia
ratio formalis constitutive hominis non est ratio forma-
lis constitutiva animalis, quamvis animal sit de
¹⁰conceptu hominis.

555. Objicies denique. Animal hominis est for-
maliter rationale hominis, ergo animal hominis non

distinguitur formaliter a rationali hominis. Probatur antecedens. Animal hominis est essentialiter animal hominis; ergo est
¹⁵ essentialiter rationalis hominis. Consequentia probatur. ideo animal hominis est essentialiter animal hominis, quia per suam essentiam identificatur cum ipso; sed animal hominis per suam essentiam identificat cum rationale, ergo
animal hominis per suam essentiam identificatur cum
²⁰ **rationale formaliter.** Probatur minor. Animal hominis ratione sui et suis est ipsa sua essentia cum rationali. Ergo animal hominis per suam essentiam identificantur animal rationali formaliter. Antecedens est certum, alioquin dicat scotista ratione cuius animal hominis est
²⁵ realiter rationali hominis. Haec ratio urgetur: animal hominis non distinguuntur essentialiter ab illo quod petit essentialiter esse, sed animal hominis petit essentialiter esse rationale; ergo non distinguuntur essentialiter a rationali.

556. Ad argumentum respondeo negando antecedentem, ad cuius probationem
³⁰ distinguo antecedentem. Animal hominis est essentialiter animal hominis, id est dicit ex suo conceptu formali esse animal hominis, nego antecedentem; id est cons-

[p. 202]

tituit simul rationali essentiam hominis, concedo antecedentem; ad cuius probationem nego antecedentem. Etenim licet animal constitutat simul cum rationali essentiam hominis, nihilominus non habet ex suo conceptu formali esse animal hominis,
⁵ quia quantum est ex se et ex suo conceptu formali non repugnat esse animal equi propter indifferentiam negativam, quam dicit ad suas species; nec animal hominis

per suam essentiam identificatur realiter cum rationali
siquidem cum illo identificatur ratione tertii seu hominis,
¹⁰ a quo si animal et rationale abstraherentur non amplius
identificarentur. Ad urgentiam dicimus quod ut animal sit
animal hominis non requiritur quod ex suo conceptu for-
mali dicat rationalitatem, sed sufficit quod illam dicat
identice seu realiter.

¹⁵ DISPUTATIO SECUNDA. DE UNIVERSALIBUS

Articulus doctrinalis

557. Voc “universale” significat unum
quid multa repiciens. Aliud est complexus, aliud
incomplexum. Universale complexum est propositio
²⁰ ex qua plures alias inferuntur, ut “omne totum est
major sua parte”, vel qua notatur signo aliquo univer-
sali: ut “omnis homo est animal”. universale in-
complexum est vox seu terminus significans aliquod
commune multis, ut “homo”, “animal”.

²⁵ **558.** Incomplexum
quadruplex est, scilicet in essendo, in causando, in praedi-
cando et in repraesentando; universale in essendo est unum
quid aptum inesse multis, ut humanitas quae est in Pe-
tro et Paulo, etc. Universale in praedicando est unum quod
³⁰ aptum praedicari de multis, ut “homo” que praedicatur de

[p. 203]

Petro et Paulo, etc. In causando est unum quod potest causare multos effectus, ut Deo, qui anima producit, sol qui concurrit ad omnes productiones terrenas. In repraesentando seu significando, est vox multa significans, ut “canis”,
⁵ qui significat animal domesticum, marinum et sidus.

559. Universale in essendo dicitur metaphysice universale in praedicando, dicitur logicum, de his duobus hic agimus quibus metaphysice consideret essentias in communi et abstractu. Logicus vero considerat modos, quibus possunt
¹⁰ de se invicem, aut de inferioribus praedicare in ordine ad conficiendas bonas propositiones, divisiones, et argumentationes.

560. Universale ut sic, et prout de illo hic agimus est unum aliud aptum inesse et praedicari de multis univoce.
¹⁵ Dicitur primo aliquid loco generis nam per id convenit cum omnibus entibus realibus, seu non chimaericis. Dicitur unum non compositum aut aggregatum ex pluribus entibus diversorum praedicamentorum. Dicitur tertio aptum inesse multis et quidem cum multiplici-
²⁰tate reali. Et praedicare, quia hoc ipso quod animal inest multis et singulis praedicari potest. Dicitur univoce quia natura quae dicitur universalis debet participare ab his quibus est communis secundum eamdem rationem.

²⁵ **561.** Hinc colliges quatuor conditio-
nes requiri ad verum universale. 1^a ut sit
aliquid positivum et non fictum; 2^a ut illud

aliquid sit etiam aliquid unum, quid reperiatur
in illis respectu quorum dicitur universali; 3^a
³⁰ ut illud aliquid unum sit aptum inesse multis
fcui sui divisione et multiplicatione, ut homo
qui inest Petro, Paulo, qui sunt duo homines
realiter et numerice; 4^a ut sit proxime

[p. 204]

aptum praedicari de multis et hoc est speciale
pro universalis logico. Universale igitur est nomen
conceptum dicens pro materiali naturam aliquam
substractam universalitati, pro formali vero uni-
versalitatem seu unitatem illam secundum quam
respicit multa aptu vel aptitudine.

QUAESTIO I. AN DETUR
UNIVERSALE?

562. Sensus quaestionis est an detur aliqua natura
¹⁰ quae sit una in se, tamen ad plura res-
piciat, et in pluribus reperiatur, et de illis prae-
dicetur. Quidam existimant dari de facto na-
turas quasdam universales realiter existentes
extra singula, quae sint velut ideae, et
¹⁵ exemplaria ad instar suarum naturae singulares
efformantur, et ideo vocantur ideae; et quidem Platonis
quia haec opinio tribuitur Platoni ab Aristotele,
sed immerito ut placet caeteris omnibus Philosophis.

563. Alii putaverunt non dari universale praeter

²⁰ voces quasdam aut conceptus formales, qui pluribus convenire possunt non vero naturas seu res ulla, v.g. homo non aliter convenit Petro, Paulo, Joanni, qua penes vocem seu nomen, aut ad summum penes concep-
²⁵tum formalem quam habeo de illo; qui conceptus vocamus propterea Nominales, et quorum princeps fuit noster Guillelmus de Ockham, Scotti discipulus, et adhuc hodie multi recentiorum. Alii tamen dari naturas
³⁰ vero communis et pluribus in existentes cum vero aliqua unitate.

564. Conclusio prima.

[p. 205]

Non dantur naturas comunes realiter existentes extra singula, seu non dantur ideae Platonis ita comunia. Probatur primo quia tales naturas seu ideae sunt aeternae vel temporales, seu increatae vel creatae;
⁵ sed neutrum dici potest, ergo non sunt admittendae. Probatur minor: si essent aeternae et extra Deum admirerentur quaedam entia realia et universalia et aeterna extra Deum, quod est contra fidem et denuntiatum in Concilio Constantiniensi contra Joannem Hus, quatenus idem sequitur
¹⁰ aliquid reale esse ab aeterno quod nec est Deus nec creatura. Item et ab Innocentio III contra Amalricum dicentem primordiales rerum causas quae vocantur ideae creare et creari.

565. Probatur secundo. Natura uni-

¹⁵versalis quae tractamus sunt essentiae rerum singularium, v.g. natura humana quae dicitur universalis et natura Petri et Pauli, etc.; sed essentiam rerum nequeunt separari a rebus, ergo non dantur illae universales naturae separatas. Probatur minor, quia

²⁰ idem nequit separari a seipsa, ergo essentia nequit separari a re cuius est; est enim ipsa res.

566. Probatur tertio. Naturae quae denominantur uni-

versales debent praedicari de suis singularibus, sed natura separata non potest sic praedicari, ergo non ²⁵ est vere universalis. Major patet ex definitione universalis. Probatur minor. Quia quidquid praedicatur de alio debet esse illi identificatum, aut inexistentis, sed natura separata a singularibus nec illis identificatur.

567. Probatur quarto, quia illae

³⁰ naturae vel sunt creatae vel increatae; si primum ergo sit Deus ipse, nihil enim increatum nisi Deus. Creatura ergo per rationem realem et singularem, ergo et ipsae sunt singulares.

[p. 206]

568. Objicies 1º. Quod uniter singularibus est corruptibile, sed naturae universales sunt incorruptibles. Ergo non existunt in singularibus, sed separate. Respondeo: distinguo majorem; est

corruptibile quoad existentiam [concedo], quoad essentiam nego ⁵ majorem et de eodem modo distinguo minorem, nego consequentiam. **Instabis** 1º: corruptibile et incorruptibile sunt separata, sed essentiae sunt incorruptibles et singularia sunt corruptibilia,

ergo essentiae et singularia sunt separata. Respondeo: distingo majorem;
corruptibile secundum existentiam et incorruptibile secundum
¹⁰ essentiam, concedo majorem. Corruptibile quoad existentiam
et incorruptibile secundum essentiam, nego majorem.

569. Instabis 2º. Inte-

llectus ita concipit naturam universalem, v.g. huma-
nitatem, ac si esset realiter distincta a singularibus;
¹⁵ ergo vel fallitur sic concipiendo, et sic universale est pu-
rum ens rationis, vel ita res habet. Respondeo: distingo consequentiam;
fallitur si affirmet illam distinctionem realem, concedo
consequentiam, sic autem id fit intellectus concipit humanita-
tem, si tantum sic concipiatur naturam humanam
²⁰ quae dicitur universalis non considerando singularia
et absque affirmatione separationis, nego consequentiam. Sic autem id fit
si concipiatur naturam humanam intellectus secundum
praedicata sua essentialia, scilicet prout est animal
rationale, secundo quae praedicata reperitur eadem
²⁵ in Petro et in Paulo et caeteris, non considerantis petrei-
tate, paulitateque et caeteris, uno verbo differen-
tiis individualibus quibus realiter identificantur et
multiplicantur, sed non asserit ullam separationem
dictae naturae ab illis.

³⁰ **570. Objicies [2º].** Si universalis natura exis-
teret im singularibus, redderet illas universales sicut
albedo reddit subjecta sua alba; sed falsum est consequens, ergo.
Respondeo: nego consequentiam, quia natura quae denominatur univer-
salis est in singularibus veluti natura superior in infe-
³⁵rioribus, non vero ut accidens vel forma in subjecto; et
universalis convenit illis, ut supponit simpliciter, non vero
personaliter, unde non ipsa reddit universalia, sed

[p. 207]

ab eis multiplicatur, et fit singularis.

571. Objicies 3º. Nisi naturae

universales existent realiter non daretur de illis
scientia; consequens falso, ergo et antecedens. Probatur major, quia scientia
⁵ non est nisi de objecto immutabili et incorruptibili
ab aeterno, sed singularitas nature non sunt tales, ergo non
daretur de illis scientia. Respondeo: nego sequelam majoris et
distinguo majorem probationem; scientia est de objecto immuta-
bili et quoad essentiam, sed quoad connexionem ne-
¹⁰cessariam praedicati cum subjecto, concedo majorem; quoad exis-
tentiam, nego majorem et consequentiam. Tales ergo sunt naturae
omnes quas diximus existere in singularibus, sunt
immutabiles quoad essentiam, non quoad existentiam,
et secundum existentiam non sunt objectum scientiae.

¹⁵ 572. Sit 2ª Conclusio.

Dantur de objecto et a parte rei, naturae quae vere
et absque dictione denominantur universales, non solum quo
ad vocem et formaliter, sed etiam in essendo. Est
communis Scotistarum et Thomistarum contra Nomi-
²⁰natales. Probatur primo contra Heraclitum, quia dantur sci-
entiae; alioquin non esse in homine tam ardens de-
siderio sciendi, sed scientiae non sunt nisi de universalibus, ergo
dantur universalia. Probatur minor. Scientiae sunt de rebus necessa-
riis et immutabilibus, sed universalia sunt sola immutabilia et necessaria
²⁵ saltem quoad essentialia, ergo scientiae non sunt nisi de
universalibus. Probatur secundo, per naturas universales in essendo
intelligitur tantum naturas communes per quas
individua a parte rei convenientur, et similia sunt; sed

evidens est dari tales naturas, ergo dantur vere univer-
³⁰salia in essendo. Probatur minor. Evidens⁴⁰ est, quod nullo intellectu cogitante Petrus et Paulus conveniunt in humanitate et Petrus et Bucephalus in animalitate; ergo evidens est dari naturas a parte rei in quibus singularia conveniunt.

³⁵ **573.** Probatur tertio, contra Nominales. Quando dicitur “Petrus est homo” haec propositio est vera et for-

[p. 208]

malis significat enim quod habet humanitate, sed non est vera nec formalis de voce, nec de conceptu formali, sed de objecto et re per nomen significantis; ergo homo non dicitur universale nec praedicatur de Petro
⁵ penes vocem solam, nec penes conceptum formalem, sed penes rem significatam, seu conceptum objectivum. Probatur minor: falsum est quod Petrus a parte rei sit vox et conceptus formalis; ergo idem est quando dicitur homo esse substantia. Nam hoc praeceptum substantia non convenit voci nec conceptui
¹⁰ formalis, sed res seu naturae realis hominis; ergo substantia non denominatur universalis quoad vocem vel conceptum formalem, sed quoad conceptum objectivum seu quoad naturam ipsam realem.

574. Confirmatur,
quia cum dicitur Deus factus homo non est verum de voce
¹⁵ nec de conceptu formali hominis, sed de natura humana

⁴⁰ Original *Non evidens*, obvio error del copista.

quae significatur per illam vocem et repraesentatur per conceptum formalem; ergo idem est cum dicitur "Petrus est homo", "Paulus est homo". Confirmatur secundo, quia cum dicitur "homo est animal rationale" non definitur vox nec aliquid²⁰ singulare quia de vocibus non datur scientia, nec de singularibus, et haec non definiuntur nec pluribus insunt, sed definitio illa et definitum pluribus inest, scilicet Petrus et Paulo; ergo.

Solvuntur argumenta

²⁵ **575. instabis 1º.** Quidquid est in rerum natura est singulare, ergo nullum datur universale in rerum natura. Probatur antecedens: quidquid est in rerum natura excepto Deo, est in certo loco et tempore. Sed quidquid est in certo loco et tempore est singulare, ergo. Respondeo: distingo antecedentem; est³⁰ singulare vel singularibus existens realiter et absolute, concedo; est singulare formaliter et adaequate secundum formalitates omnes, nego antecedentem et consequentiam. Idem ad probationem: Petrus est singularis per petreitatem, non per animalitatem

[p. 209]

nec per rationalitatem, saltem formaliter; similiter universalia sunt in loco et tempore per singularia quibus identificantur.

576. Instabis. [Si] Singularia essent universalis, Petrus v.g.

⁵ diceretur universalis. Haberet enim sibi identificatam naturam universalem, vel simul esset universalis et particularis; consequens falsum est, ergo. Respondeo: distingo sequelam;

diceretur universalis in aliquo sensu, concedo sequelam; major absolute et simpliciter, nego. Nam absolute et simpliciter
¹⁰ esset singularis et individuum naturae homanae consideratus autem ut homo praecisse non esset singularis, sed importat aliquid commune et fundamentaliter universale, quia homo est idem cum Petro, Paulo, identitatem seu unitatem naturae quae dicitur formalis.

15 577. Objicies 2º. Sequeretur Petrum esse identificatum cum Paulo, sed hoc est falsum; ergo est falsum de illis humanitatem praedicari, et esse illis communem nisi quoad vocem, aut conceptum formalem. Probatur major. Quae sunt eadem cum tertio sunt eadem inter se; sed Petrus et Paulus
²⁰ essent idem uni tertio, scilicet in natura, ergo inter se. Respondeo: nego majorem et distinguo majorem probationis; primo si illud tertium sit incommunicabile, concedo majorem; si sit communicabile, nego majorem et consequentiam. Nam humanitas in qua convenient Petrus et Paulus est communicabilis et quidem cum
²⁵ sui multiplicatione.

278. Secundo sic: sunt eadem inter se eadem identitate quam habent in illo tertio et quia non convenient nisi in unitate quadam formali, non autem numerica et reali, ideo inter se sunt idem formaliter,
³⁰ non numerice, scilicet convenient in essentia, habent eandem humanitatem formaliter seu essentialiter sumptam.

QUAESTIO II.
UTRUM ADMITTENDAE SINT NATURAE IN QUIBUS DE FACTO
³⁵ DENTUR UNITAS FORMALIS

579. Ante conclusionem nostram advertendum primo, uni-

tatem esse in quo res aliqua habet, quod si indivisa in se et divisa ab alio quolibet, quod non est ipsa, v.g. unitas

[p. 210]

Petri consistit in eo quod habet quod non sit divisus in se et quod sit divisus a Paulo caeterique hominibus. Duplex est unitas, numerica una, formalis altera. Numerica, quae etiam realis dicitur est qua res sic in se colligitur et ab aliis dividitur
⁵ ut sit omnino singularis et individua et faciat cum aliis humanorum, idem vocantur singularitas materialis et numerica. Formalis vero ea est quae competit aliqui rei ratione essentiae sua, seu naturae et dicitur formalis quia essentia cuiusque rei est forma ejus et secundum hanc
¹⁰ definitionem illa omnia dicuntur unum formaliter quae convenient in essentia et distincta seu plura formaliter quae non conveniunt in essentia. Sic Petrus et Paulus sunt duo individualiter et singulariter quod distinguuntur per principia singularitatis, quia vero idem Petrus et Paulus
¹⁵ conveniunt in essentia seu humanitate. Uterque enim est homo, ideo dicuntur unum formaliter, et ideo illa unitas dicitur a Scoto unitas formalis, minor unitate numerica, quia stat cum multitudine numerica.

580. Advertendo secundo, uni-

²⁰tatem formalem, aliam dici specificam, aliam genericam. Unitas formalis specifica est negatio divisionis seu distinctionis in tota essentia, v.g. Petrus et Paulus sunt unum unitate specifica quia non distinguuntur sed tantum penes individualitatem seu petreitatem et
²⁵ pauleitatem, quae non sunt entitas. Unitas formalis

generica est negatio divisionis, penes entitatis seu praedicata partialia et universaliora, v.g. Petrus et Bucephalus sunt unum formaliter unitate generica, scilicet ratione substantialitatis, aut corporeitatis, aut ³⁰ animalitatis. Differunt vero specie et sunt duae species diversissime. His positis, quaeritur an unitas formalis quae tribuitur cuilibet naturae quae dicitur universalis conveniat illi a parte rei et secundum se, an vero per attributionem intellectus. Sit

³⁵ **581. Conclusio.**

Unitas formalis requisita ad universalitatem

[p. 211]

convenit naturae a parte rei et independenter ab intellectu; omissa auctoritate Nostri Doctoris Scoti, probatur primo, ratione ejusdem unitas naturae in Petro et Paulo, v.g. secundum quam dicitur universalis non est facta per intellectum, ergo est realis et ⁵ independentis ab intellectu. Probatur antecedens. Quia propter illam unitatem humanitas de illis vere praedicatur per modum unius, sed si esset facta non posset praedicari vere per modum unius, ergo non est facta. Probatur minor. Si albedo non esset in pariete nisi per fictionem, non praedicaretur vere de pariete; ergo idem est de homine, scilicet ¹⁰ non posset de Petro et Paulo praedicari in una specie, si talis non esset nisi per fictionem.

582. Non valet dicere quod licet illa
unitas non sit facta attamen inest per actum intellectui qui
abstrahit illam a singularibus, cum concipit illam absque
¹⁵ petreitatem et paulitatem, quae sunt differentiae individua-

les. Non inquam valet, nam intellectus non habet vim productive nullius entitatis realis in objecto suo, quia sicut intellectus cognoscendo Petrum et Paulum, ut singulare, non producit nec causat in eis singularitatem, nec quidquid ²⁰ aliquid reale, ita neque dum concipit illos sub una natura et sic unitas illa [non] est facta. Probatur secundo conclusio, contra eos qui dicent eam unitatem esse ab intellectu praescindente quatenus considerat naturas, v.g. humanitatem, non consideratis singulis singularitatibus. Nam illa humanitas, sic ²⁵ considerata, vel est una apta sic esse in multis, vel non. Si non est, ergo non redditur apta ad universalitatem. Si est, ergo sed non habet ab intellectu, sed ex se. Probatur haec consequentia. Nam sic intellectus nihil dat naturae praeter illam separationem per intellectum; ergo si in tali statu praecisionis habet unitatem ³⁰ in multis, aut aptam inesse multis illam habet ab unde, et per consequens.

583. Objicies. Omnis distinctio realis tollit unitatem, sed omnis natura est a parte rei divisa ab suis inferioribus, v.g. humanitas in Petro et Paulo et animali-
³⁵tas in homine et equo, ergo omnis natura a parte rei est multiplex; ergo nullam unitatem habet a parte rei. Respondeo: distinguo majorem; omnis divisio realis tollit unitatem realem

[p. 212]

sibi oppositam, concedo majorem; non oppositam sed compatibilem, nego majorem et distinguo minorem. Omnis natura est realiter multiplex et diversa multiplicatione numerica, concedo [minorem]⁴¹, formaliter,

⁴¹ Original *majorem*, evidente error del copista.

nego minorem et consequentiam. Nam multiplicitas numerica non
5 opponitur unitati formalis et divisio specifica unitatati
generica, sed stant simul.

584. Sit 2^a Conclusio.

Unitas per quam natura dicitur universalis et quam habet
in inferioribus non est nec aliquid positivum, nec privatio,
10 nec negatio, nec indifferentia ad pluralitatem. Pro intel-
ligenda conclusionem noto quod aliqui putant uni-
tatem quam habet natura aliqua communis et per quam
dicitur universale esse in omnibus inferioribus positive et
formaliter eandem soloque numero vel specie multiplicatam,
15 ideo hanc unitatem vocant formalem positivam et ex
vi hujus sequitur quod Petrus et Paulus sunt formaliter idem homo
et numerice duo. Alii putant illam unitatem esse tantum
privativam, quatenus per adventum singularis privatur
aliqua unitate positiva quam ex se deberet aut posset ha-
20bere, adeo ut per illas differentias: v.g. per Petreitatem
aut Pauleitatem humanitas reddatur quidem multiplex
et divisa, remanet tamen una privativa, quia priva-
tur unitate sibi debita. Alii denique vocant unitatem
indifferentem seu negativam, quia natura
25 humana, v.g. licet sit singularis Petro considerataque cum petrei-
tate, tamen de se praecise non est magis determinada ad
petreitatem aut pauleitatem quam ad quovis aliud
individuum humanum.

585. Quantum ad mentem Doctoris sin-

30 guli auctoris trium illarum opinionum ponantur
illum habere in suas partes sed immerito, quia nun-
quam somniavit attribuere naturis unitatem, nec
positivam, nec privativam, bene vero indifferentem
modo explicito scilicet quod natura materialis

³⁵ de se non importat nisi praedicata sua essentialia per quae est talis vel talis natura essentialiter.

[p. 213]

His positis, probatur prima pars: si humanitas, v.g. esset positive eadem in Petro et Paulo, et caeteris individuis humanis, 1°.
illa quae est in Petro et Paulo posset praedicari vere formaliterque sicut divinitas Patris praedicatur de Filio, et vicissim. [2°.]⁴² natura positive et realiter eadem esset existens et non existens, vivens et mortua, esset vivens in Petro et mortua in Paulo. 3°. eadem positive et realiter esset humanitas Christi et Judae. 4°. non potest Deus anihilare unum hominem quin omnes anihilarentur. 5°. nec creare secundum ¹⁰ naturam, haec et similia absurdia sequeretur. Probatur.

586. Nam primo quia divinitas Patris est realiter positive eadem in Filio, ideo eadem praedicatur de Patre et Filio, ergo cum in hac opinione humanitas esset realiter et positive eadem in Petro et Paulo ¹⁵ posset de uniusque ac omnibus praedicari eadem positive; idem sequitur consequentiam de aliis exemplis.

587. Probatur secundo, implicat naturaliter eamdem, ergo creatam indivisam esse in pluribus individuis divisum et distinctum; sed hoc fieret si humanitas, v.g. esset eadem realiter positive in Petro et Paulo, ergo ²⁰ implicat illa unitas positiva realis naturae in suis individuis. Major ex ea patet, quod in peculiare sit naturae

⁴² Original *tertio*.

divisa.

588. Nec obstat dicere non esse eamdem entitatem, nam
25 natura est indivisa formaliter et divisa numerice et
individualiter. Non obstat quia per adversarios huma-
nitas quae est in Petro et Paulo est eodem modo indivi-
sa in se realiter ac si non esset divisa in illis; ergo non magis
multiplicatur per singularitates quam si non adve-
30 niret. Probatur consequentia, ideo paries non multiplicatur
sub albedine aut nigredine quia sub utraque
est idem in entitate, sed per adversaries humanitas quae
est eadem in entitate et realiter sub petreitate et pau-
leitate, ergo sub illis non multiplicatur realiter.

35 589. Probatur tertio. Quae sunt
identica realiter nequeunt separari nec unum

[p. 214]

existere sine alio; sed humanitas quae existit in Petro potest
existere sine humanitate Pauli, ergo non esse eadem realiter et positive.
Major patet: idem non potest separari a se ipsa et separatio est cer-
tissimum signum distinctionis. Probatur minor: quia si illae huma-
5 nitatis non possent separari moriente Paulo, non moreretur
nisi pauleitas, quae separaretur a sua natura, quod est absur-
dissimum, ergo. Probatur consequentiam, quia tota humanitas conser-
varetur et viveret in Petro. Probatur secunda pars conclusionis

590. Quia huma-
10nitate, quae est in Petro et illa, quae est in Paulo, non debetur
alia unitas quam ea, quam habent de facto, ergo non privatur

illa unitate debita per inexistentiam in singularibus. Consequentia est bona, nam unitas privativa consistit in privatione unitas debitae. Probatur antecedens: nam illa unitas qua pri-
15 varentur esset vel essentialis vel proprietas, sed non pri-
vantur nec ullo essentiali nec ulla proprietate, ergo. Probatur mi-
nor, quia essentialia et proprietatis rei qualis est
unitas sunt inseparabilis a re, ergo non possunt se-
parari, sunt enim identificatae realiter rei cuius
20 sunt.

591. Probatur tertia pars, quia quod humanitas Petri, v.g. praeci-
sa petreitate et de se sit indifferens ad esse in Petro et Pau-
lo, non facit quod possit communicari pluribus copulative; ergo illa
unitas ad universalitatem. Consequentia supponitur, quia natura
25 quae dicitur vere universalis debet posse inesse multis,
de illis praedicari, nam disjunctive, v.g. de hoc vel de illo,
de Petro vel de Paulo, v.g. licet humanitas, v.g. secundum
se et sua essentialia praedicata non sint haec vel illa,
nec Petri nec Pauli, non sequitur quod habeat unitatem vere uni-
30 versalem, quia non potest esse nisi in una
vel altera singularitate.

592. Probatur secundo ratione Scoti. Nam natura
communis secundum se et sua praedicata essentialia
non includit universalitatem nec singularitatem;
35t humanitas v.g. est tantum humanitas, equinitas est tan-
tum equinitas, ergo non habet unitatem universa-

[p. 215]

lem nec singularem.

Argumenta solvuntur

593. Objicies 1º contra primam conclusionem partem: Petrus et Paulus secundum praedicata essentialia non distinguuntur realiter;
5 ergo realiter sunt idem in essentia et quidem positive. Patet consequentia. Nam distinctio realis est opposita unitati, et qualis est indistinctio, talis est unitas. Probatur antecedens: “non distingui”: habent eandem definitionem, ergo [non] distinguuntur essentialiter. Respondeo:
10 distinguo antecedentem; non distinguuntur, id est, non different sed habent naturas similes, concedo antecedentem; non sunt realiter divisi et distincti, seu non sunt duae realiter humanitates, nego.
Idem est de definitione. Nam definitions objectivae sunt realiter distinctae, formales vero non, quatenus
15 per eadem potest repraesentari humanitas Pauli et Petri, propter similitudinem objectivarum definitionum naturarum utriusque.

594. Instabis. Non minus Petrus et Paulus sunt similes in individualitatibus quam in humanitatibus;
20 ergo si propter similitudinem in humanitatibus possunt dici unum essentia et definiri una definitione ita et propter similitudinem in individualitatibus, possunt dici unum numero. Respondeo primo retorquendo argumento; quia si Petris et Paulus tam similes sunt in individualitatibus quam in essentia,
25 tam habent unitatem realem singularem quam formalem; sed hoc est contra adversarios, et quod dicent pro disparitate ex parte individualitatum dicemus pro essentiis. Respondeo secundo: nego consequentiam. Nam propter similitudinem inter individua requiritur individuo reale
30 ad unitatem realem, ad unitatem vero formalem sufficit similitude in essentialibus praedicatis, nec illis obstet divisio realis.

595. Objicies 2º. Humanitas Petri praecise a petreitate a qua distinguitur formaliter non est distincta

[p. 216]

positive ab humanitate [Pauli]⁴³ similiter praecisa, ergo habet unitatem positive cum illa. Probatur antecedens. Nam si essent distinctae inter se, egerent differentiis essentialibus, scilicet petreitate et pauleitate distinguuntur numerice; sed hoc est falsum⁵ et contra Doctorem, ergo falsum est ea distingui aliter quam per individualitas. Probatur major. Nam totum munus individualitatis est facere ut duae naturae similiter sint distinctae positive et realiter duae, ergo si naturae sint jam ex se distinctae positive superflua erit individualitas.

¹⁰ **596.** Respondeo: nego antecedentem; est enim entitative non diversa, sed similia, seu potius nec est distincta, nec indistincta, sed ut verbis Doctoris utar, in illa praecisione humanitas est tantum humanitas et nihil aliud praescindit ab omni distinctione¹⁵ et identitate; non enim importat nisi sua praedicata essentialia [animalitas] et rationalitas, et sic patet ad secundum et tertium argumentum.

597. Instabis 1º. De quacumque re formaliter potest dici quod sit [una] cum alia vel ab ea distincta, nam²⁰ inter esse unum et non esse unum, sed esse distinctum non datur medium; ergo humanitate Petri prout distincta formaliter a petreitate vel est una cum humanitate Pauli vel distincta

⁴³ Original *Petri*, confusión del copista.

positive. Respondeo: distingo antecedentem; simpliciter et absolute loquendo et a parte rei, concedo antecedentem; praecise et formaliter, seu ex
25 sua ratione formali, prout consideratur secundum sua praedicata essentialia tantum, nego et consequentiam. Humanitas enim Petri a parte rei et simpliciter et absolute est distincta ab humanitate Pauli realiter et positive, sed secundum se formaliter et positive vel praecise est tantum hu-
30 manitas, ut ducebam cum Duns Scoto.

598. Instabis 2º. Si humanitas quae in Respuesta prout praescindit petreitate a parte rei et absolute est distincta ab ea quae est in Paulo, illae humanitatem erant duae species distinctae; sed hoc est fal-
35 sum, ergo est una. Respondeo: nego suppositum majoris. Nam supponit quod humanitas Petri praecise a petreitate et spectata formaliter secundum praedicata sua

[p. 217]

essentialia sit distincta aut una positive quod diximus esse falsum. Nam sic non est aliud quam animal rationale aut ad summum est una negative, seu nec una nec distincta positive.

5 599. Instabis 4º. “Homo” dicitur univoce de Petro et Paulo, ergo humanitas per illud nomen significata est eadem in utroque. Univoca enim sunt quarum nomen est commune et ratio significata est omnino eadem. Respondeo: nego consequentiam et distinguo rationem ejus. Ratio significata est eadem identitate uni-
10 tate similitudinis, concedo consequentiam; unitate rationali positiva et indivisionis, nego consequentiam. Talis est autem unitas hu-

manitatis Petri et Pauli, scilicet unitas similitudinis
ut mox docemus.

600. Objicies contra tertiam partem. Naturam secundum
¹⁵ se considerata et praecise a singularibus non est singula-
ris, ergo est universalis. Patet consequentia, quia inter singulare
et universale non datur medium. Respondeo: nego consequentiam, quia
secundum se considerata est talis natura et nihil aliud,
v.g. humanitas est humanitas, est indifferens inter uni-
²⁰versalitatem et singularitatem et illa indifferencia
dici potest media inter illas.

601. Sit 3^a Conclusio.

Unitas formalis realiter in qua fundatur universa-
litas nihil aliud videtur esse quam unitas similitudi-
²⁵nis per quam naturae omnes singulares sunt
repraesentabiles, eodem concepto, qui omnibus conve-
nire potest. Est conformis Scoto, sed dissentunt plu-
rimi scotistae. Probatur. Subtilis Doctor admittit in naturis sin-
gularibus aliquam unitatem a parte rei mino-
³⁰rem unitatem numericam quam vocat forma-
lem, quamque retinet in individuis, sed non
apparet quod naturae retineant in suis individuis
illam unitatem quam similitudinis sensu explicato,
ergo. Probatur minor: si haberent aliam unitatem maxime

[p. 218]

positivam, ut volunt aliqui, aut privativam, ut vo-
lunt alii, sed natura est vera ex mente Scoti, ergo.
Probatur minor, quia ex Scoto tota unitas quae competit naturae

alicui communi ex natura rei est unitas indifferetiae,
5 ergo non est unitas positiva, ergo non potest melius intelligi quam
de unitate similitudinis.

602. Confirmatur, quia licet humanitas quae est in Petri considerata secundum se praecise sit indifferens ad petreitatem et pauleitatem, non se-
10 quitur quod sit una realiter cum humanitate quae est in⁴⁴ Paulo, aliter quam per similitudinem seu repraesentabilitatem, nec per consequens quod possit praedicari de Paulo nisi quantum ad similitudinem; ergo non alia quam similitudinis, seu repraesentabilitatis.

¹⁵ Satisfit argumenta

603 [Objicies 1º] Similitudo fundatur in unitate; sed Petrus et Paulus sunt similes in natura, ergo habent aliquam unitatem naturae quae prior est quam similitudinis. Ergo datur aliqua unitas formalis a parte rei, quam similitudinis. Respondeo:
20 totam unitatem quae potest imaginari inter Petrum et Paulum in naturam quae praecedat similitudinem nihil esse posse praeter repraesentabilitatem per eandem speciem conceptus formalem, ita ut ea dicantur similia et una in natura quorum natura est repraesen-
25 tabilis per eandem specie sive conceptum formalem.

604. Objicies 2º. Unitas formalis quam asserit Scotus comparare naturae secundum se et quae facit ad universalitatem, facit ut natura possit praedicari
30 de suis inferioribus praedicatione dicente “hoc est hoc”; sed uni-

⁴⁴ Original *Petro et Paulo*, pero no hace sentido.

tas illa similitudinis non sufficit ad hanc praedicatio-
nem [...] ergo est alia. Respondeo: distinguo majorem; debet po-
sse praedicari, etc. ita ut illamet quae concipitur objecti-
ve sit positive eadem vel alia plane similis et re-
³⁵ praesentabilis eodem conceptu vel specie, concedo majorem;
ita ut debet esse eadem positive in illis plurimis

[p. 219]

nego majorem et distincta minorem nego consequentiam. Nec enim requi-
ritur ut illamet natura quae praedicatur de plurimis sit de
facto in illius plurimis de quibus praedicatur, sufficit quod insit per
aliquid omnino simile in sensu praedicto; aliqui non dare-
⁵tur universale. Nam nulla una natura est sic in pluribus
realiter et secundum se.

605. Objicies 4º. Unitas universalis, quam ag-
novit Scotus non est universalis a parte rei; sed unitas simi-
litudinis est a parte rei, ergo non est illa quam agnovit Sco-
¹⁰tus; ergo ex Scoto unitas universalis non est unitas simi-
litudinis. Respondeo: distinguo majorem. Non est universalis a parte
rei proxime et formaliter, sed universalitas logica, concedo
majorem; fundamentaliter et remote seu universalitate
metaphysica, nego majorem et concessa minorem nego consequentiam.

¹⁵ **606. Instabis.** Ut natura formaliter et proxime uni-
versalis logicae requiritur tantum ut sit una unitate uni-
versalis, sed hanc habet a parte rei per nos, ergo red-
dit naturam universalem a parte rei. Probatur minor:
quia habet illam unitatem conformantis seu re-
²⁰ praesentabilitatis seu similitudinis a parte rei; ergo.

Respondeo: nego majorem. Nam ad proximam universalitatem debet considerari ab intellectu ut praecisa a singularibus, v.g. a petreitate, aliqui non erit una cum humanitate Pauli saltem realiter, quia ²⁵ realiter est conjuncta cum petreitate et paulitate per quas dividitur et redditur dissimilis et distincta.

607. Ex dictis collige
quod unitas formalis realis minor unitate numerica
nihil aliud est in homine (idem dicitur de caeteris) quam
³⁰ similitudo et convenientia, quam inter se Petrus,
Paulus et caeteri homines in praedicatis essentialibus.
Quod haec similitudine dicatus unitas patet ex communi modo loquendi, cum enim videmus duo conformari sic ut difficile sit unum de alio discernere
³⁵ illa dici solent unum et idem. Dicitur etiam

[p. 220]

unitas realis quia reperitur in natura realiter independenter ab intellectu.

QUAESTIO III.
AN NATURA CUI PLURA INFERIORA REPUGNANT
⁵ POSSIT DICI UNIVERSALIS?

608. Probatur faciliori quaestionis intelligentia, suppono quod universale, ut jam diximus, duplex est; metaphysicum describitur unum, logicum alterum. Metaphysicum describitur unum inesse multis, ideo ¹⁰ sistit in consideratione essentiarum in re. Logicum

vero addit praedicabilitatem de multis et describitur
unum aptum inesse et praedicari de multis. Hoc
supposito, quaeritur hic an aptitudo quam natura
habet ad esse in multis debeat esse realis, adeo
¹⁵ ut nulla natura posit vere dici universalis
nisi de facto et realiter possit multiplicari, an ve-
ro sufficiat ut intellectus eam concipiat absque
repugnantia ad multiplicationem et absque sin-
gularitate, licet revera talis sit ex se. Thomisti
²⁰ putant quod in Angelis omnes naturae sunt se in-
communicabiles, v.g. natura Michael est ab-
solute incommunicabilis, et tamen dici potest uni-
versalis, non in re sed intellectu. Contra vero
asserunt Scotistas cum Subtili suo Magistro, cum quibus

²⁵ 609. Sit Conclusio.

Aptitudo naturae ad esse in multis debet esse realis et a
parte rei, ita ut si ei repugnaret esse in multis realiter
non posse vere dici universalis. Probatur primo: si natura po-
sset dici universalis absque aptitudine reali seu cum re-
³⁰pugnantia intrinseca ad multiplicationem, Natura
Divina posse dici universalis. Sed consequentia est contra
omnes, ergo et antecedens. Probatur major: quia nihil deest naturae

[p. 221]

divinae ad universalitatem praeter multiplicabilitatem
realem, ergo nisi illa multiplicabilitas realiter seu aptitu-
do ad illam necessaria sit, sed sufficit illam intellige-
re singularitate poterit dici universalis.

5 610. Nec obstat dicere

naturam divinam non esse universalem quia
concipi nequit sine singularitate. Nam hoc gratis
dicitur, nec enim magis implicat concipere divinitatem
sine singularitate quam sine justicia, sine personis;
10 sed concipitur sine istis, ergo concipi potest sine singu-
laritate.

611. Probatur secundo, quia si ad veram universalitatem ni-

hil aliud requirat, quam ut natura concipia-
tur ab intellectu sine singularitate, licet a parte rei
15 non posset esse nisi singularis, species infima
posse denominari genus. Hoc est falsum, et antecedens.
Probatur sequela, quia natura specifica, v.g. humanitas,
potest considerari absque eo quod concipiatur ultima determi-
natione ejus, ut si concipiatur praecise, ut animal rationale,
20 quia secundum ea praedicata non importat repugnantiam
ad communicari pluribus naturis potius quam pluribus indi-
viduis, licet de facto illa communicatio repugnet; non is-
ta v.g. tam poterit denominari genus quam species
infima.

25 612. Probatur tertio, quia de ratione essentiali universalis est

ut natura quae denominatur possit esse in multis, sed na-
tura cui repugnaret esse in multis, non haberet illam ap-
titudinem nequidem per intellectum; ergo non esset uni-
versalis. Probatur minor: quia per intellectum non tolleretur illa
30 repugnantia, ergo neque daretur illa aptitudo. Probatur antecedens: quia
vel illa natura conciperetur cum illa aptitudine
vel cum repugnantia essendi in multis; sed neutrum
dici potest. Probatur minor: si enim conciperetur cum aptitudine, con-
ciperetur cum formalitate quae illi implicaret, ut suppo-
35nitur; ergo per hoc non fit universalis. Secundo, si cum

repugnantia ad multiplicari, ergo cum repugnantia

[p. 222]

universalitatem.

613. Objicies 1º. Universalis ex Doctore est relatio rationis, ergo sufficit quod ratio apprehendet eam posse multiplicari, licet hoc repugnet a parte rei. Probatur consequentia:
⁵ quia ad relationem rationis sufficit terminus rationis. Respondeo: nego antecedentem et maxime de universalis metaphysico. Nam primo, illud non est relatio rationis, nec id somniavit Doctor et quamvis admitteremus universale logicum dicere pro formali relationem rationis, tamen
¹⁰ esset cum fundamento in re, quod fundatum esset realis multiplicabilitas in essendo, alioquin esset universalis ficta.

614. Instabis. Aptitudo ad esse et praedicari de multis non inest a parte rei, sed per intellectum; ergo sufficit
¹⁵ quod natura aliqua possit concipi cum illa aptitudine quamvis illi repugnet a parte rei. Respondeo: nego antecedentem. Nam aptitudo ad esse in multis inest a parte rei, atque etiam ad praedicari saltem remote et fundamentalis. Haec enim est ipsamet aptitudo essendi in multis.

²⁰ **615. Objicies 2º.** Natura specifica Michael v. c. conceptu ut principio propriarum ejus operationum et ut distincta a natura Gabriele, non involvit necessario singularitatem, ergo sub hoc conceptu est determinabilis,

²⁵ et illa determinabilitas videtur indifferens ad Michae-
litatem, non a parte rei sed per intellectum, ergo
per intellectum est universalis. Respondeo: nego antecedentem, quia
determinabilitas supponit indifferentiam quae non repug-
naret illi naturae; indifferentia autem ad determi-
³⁰nari per Michaelitatem repugnant illi. Deinde
determinabilitas requisita ad universalitatem
debet esse in natura quae latius pateat, quam diffe-
rentia determinans quod non repugnaretur in
natura Michaelis respectu michaelitatis in
³⁵ sententia Thomistarum.

616. Instabis. Natura sic concepta
de Michaele praedicari posset de illo, sed non posset
praedicare de illo nisi ut species, ergo esset vera species
[p. 223]

ergo per modum universalis. Probatur minor: quia non posse
praedicari nisi ut species, aut genus, aut differentia, aut
proprio, aut accidens, sed non praedicatur ut genus, ut dif-
ferentia, ut proprio et accidens, ergo ut species. Respondeo: nego
⁵ consequentiam et minorem probationis. Praedicaretur enim ut
forma ejus singularis et adaequata michaelitati,
non ut quod latius patens et si vellis per modum
naturae specificae, sed non per hoc haberet veram
rationem speciei.

¹⁰ QUAESTIO IV.
UTRUM DETUR UNIVERSALE A PARTE REI?

617. Suppositis dictis de natura et conditionibus uni-
versalis et de ejus divisione in metaphysica et

logica, facilius est solutio hujus quaestioneis. Quaeritur in
¹⁵ illa an a parte rei natura habeat unitatem et apti-
tudinem ad esse in pluribus et praedicare de illis,
nam in his consistit essentia universalis.

618. Sit prima Conclusio.

Datur universale metaphysicum a par-
²⁰te rei. Probatur, nam natura quae dicitur univer-
sale in essendo seu metaphysice, nihil acci-
pit ab intellectu quod spectet ad universalitatem;
ergo est universalis a parte rei. Probatur antecedens. Ad
hanc universalitatem nihil aliud requiritur
²⁵ in natura praeter unitatem et multiplicabi-
litatem seu aptitudinem ad esse in multis, sed
natura neutrum habet ab intellectu, ergo. Mi-
nor patet ex dictis, ergo.

619. Objicies 1º. Si humanitas quae est in

³⁰ Petro est universalis a parte rei, Petrus est etiam
universalis; falsum est consequens, ergo. Probatur sequelam:

[p. 224]

humanitas Petri non distinguitur a Petro, ergo si illa est universa-
lis, erit universalis. Probatur consequentia. Quod enim convenit a parte
rei naturae alicui individui, convenit ipsi individuo,
ergo. Respondeo: nego primam majorem, consequentiam secundi syllogismi et
majorem
⁵ tertii, ut patet in divinis. Nam convenit naturae Petris
communicari Filio, non vero Personae Patris quamvis
persona divina indentificatur realiter naturae divinae.

620. Objicies 2º. Humanitas sic est

illi propria a parte rei, ut non possit convenire alteri, ergo
¹⁰ non est universale sed plane singularis a parte rei. Probatur
antecedens. Est identificata a parte rei cum Petreitate, ergo non
potest alteri convenire. Respondeo: juxta sententiam Scoti de
natura communi, nego antecedentem. Nam secundum se et praecise
considerata est indifferens ad petreitatem, pauleitatem,
¹⁵ nec aliud dicit nisi praedicata sua essentialia (ut
supra diximus) et licet a parte rei sit realiter illi
identificata, non sequitur quin sit conceptibilis sine
illa et quin ab ea praescindat objectiva.

621. Objicies 3º. Illa huma-

²⁰nitas esset universalis ex se et a parte rei, non possit fieri
singulare quia non immutaretur per petreitatem. Respondeo:
nego sequelam. Quia est simul singularis et universalis,
est singularis realiter et formaliter, est universalis ra-
tionis communis essentialis quam habet cum
²⁵ aliis humanitatibus et singularis naturae individuationis cui alteri identificatur.

622. Sit secunda Conclusio.

Non datur a parte rei universale logicum.
Probatur ex ratio Scoti: quia per id natura recipit
³⁰ formalem universalitatem logicam, per quam
constituitur proxime praedicabilis de multis per mo-
dum unius; sed natura id habet intellectu, ergo et uni-
versalitatem. Probatur: ut natura fiat praedicabilis
proxime de multis per modum unius, debet cognosci esse
³⁵ in multis per modum unius, sed non potest sic cognosci
nisi per actum intellectus considerantis eam praeci-

[p. 225]

se de singularibus et comparantis eam iisdem
singularibus in quibus illam sic videt multiplicatam;
ergo.

623. Objicies. Nullo cogitante intellectu verum est
⁵ dicere Petrum et Paulum esse ejusdem specie; sed species est
formaliter universale logicum, ergo. Respondeo: distingo majorem:
esse ejusdem speciei fundamentaliter, concedo majorem. For-
maliter, nego majorem. Petrus et Paulus habent similem na-
turam seu unam naturam unitate similitudinis ex
¹⁰ quae sumitur intellectus fundamentum concipiendi
illam per modum unius et praedicandi illam de singu-
laris. Hoc ultimum dicitur universale logicum formaliter
et proxime praedicabile de pluribus. Collige hinc quod
universale metaphysicum est solummodo funda-
¹⁵mentum universalis logici; illud dicitur univer-
sale inchoatum, istud vero actuale et com-
pletum.

FERNANDO BRACO OFM

ÍNDICE

Celina A. Lértora Mendoza

Introducción	5
Cursus philosophiae ipsius partes complectens, Logicam, nempe, Ethica et Metaphysicam	9
Praefatum	10
In Logicam sit praefatum	13
Logicae Pars Prima.	
De quatuor mentis operationibus	15
Sectio Prima.	
De intellectui percipiente	15
Caput Primum.	
Quid, et quotplex sit idea	16
Caput Secundum.	
De idearum universalitate, particularitate et singularitate, ubi de quinque ideis universalibus	20
Caput Tertium.	
De veritate et falsitate, claritate distinctione, necnon de aliis divisionibus idearum	24
[Caput] Quartum.	
Quid est, quotplex divisio, quaedam observanda ut recte fiat	27
Caput Quintum.	
Generalis entis realis divisio breviter explicata	29
Caput Sextum.	
De Aristotelis praedicamentis	32
Caput Septimum.	
De rerum prioritate, posterioritate et simultaneitate	36
Caput Octavum.	
De signo sensibili generatim sumpto, ejusque affectionibus	37
Caput Nonum.	
De voce prout est signum, et de nomine sive termino vocali	38

Caput Decimum.	
Ubi explicantur quidam termini inter disputandum occurrentes	40
Caput Undecimum.	
De terminorum proprietatibus	42
Caput Duodecimum.	
De definitione et ejus regulis	43
Sectio Secunda.	
De intellecto judicante	46
Caput Primum.	
Judicij natura explicatur	46
Caput Secundum.	
De origine vitiorum quibus judicia nostra labefactare solent, et	
quomodo illis sit occurrentum	47
Caput Tertium.	
De propositionis natura	49
Caput Quartum.	
De propositionis divisione	50
Caput Quintum.	
De oppositione propositionum	57
Caput Sextum.	
De propositionum conversione et aequipotentia	58
Caput Septimum.	
Ubi explicantur breviter propositionum censurae, quae in usu apud	
criticos, pro hujus secundum mentis operationes coronide	60
Sectio Tertia.	
De tertia mentis operatione seu de discursu	64
Caput Primum.	
Exponuntur ratiocinationis natura eiusque generalia principia	64
traduntur	
Caput secundum.	
De syllogismo	67
Caput Tertium.	
De simplicis syllogismorum figuris et modis	69

Caput Quartum	
De syllogismorum regulis	71
Caput Quintum.	
De syllogismis compositis	73
Caput Sextum.	
De reliquis argumentationibus speciebus	75
Caput Septimum.	
De argumentatione demonstrativa et probabile	77
Caput Ultimum.	
De falsis ratiociniis seu sophismatibus	78
Sectio Quarta.	
De quarta mentis operatione	81
Caput Primum.	
De metodo logico analítico, sive inventionis	82
Caput Secundum.	
De metodo synthetica, seu compositionis	83
Caput Tertium.	
De metodo disputandi	85
Caput Quartum.	
De metodo studenti	86
Logicae Pars Posterior.	
Complectens exercitationes scholasticas in quatuor mentis	
operationes	88
Disputatio Proemialis in Logicam	
in quam illius natura, objectum atque necessitas tractatur	88
Caput Primum.	
Ubi finis Logicae expenditur	88
Caput Secundum.	
Utrum si Logica sit scientia et qualis sit, et si an est ars?	89
Solvuntur objectiones	
	92

Caput Tertium.	
In quo consistat objectum Logicae	98
Solvuntur argumenta	100
Caput Quartum.	
Utrum Logica sit necessaria vel utilis ad scientias acquirendas	104
Solvuntur objections	106
Sectio Prima	
Exercitationes scholasticae in primam mentis operationem	108
Quaestio Prima	
An idea, sive ipsa rei perceptio potest esse falsa	108
Solvuntur argumenta	111
Quaestio Secunda.	
Utrum mens valeat convenientia relationem percipere inter ideas sibi mutuo repugnantes?	116
Quaestio Tertia.	
An voces primo et immediate significant res, num vero conceptus mentis?	118
Solvundut contrariorum argumenta	120
Questio Quarta.	
Utrum voces articulatae sint ex natura sua significativae	213
Argumenta solvuntur	126
Sectio Secunda.	
Exercitationes scholasticae in secundam mentis operationem traduntur	131
Quaestio Prima.	
Utrum judicium sit simplex mentis actus?	131
Responsiones ad objecta	132
Quaestio Secunda.	
Utrum judicium sit actus intellectui vel voluntatis?	134
Solvuntur argumenta	136
Quaestio Tertia.	
Utrum judicium sit ex natura sua affirmans?	139

Quaestio Quarta.	
An propositio vera possit mutari in falsam?	141
Contraria diluuntur	143
Quaestio Quinta.	
Utrum sensus intimus indubitabilem certitudinem pariat?	146
Solvuntur objectiones	148
Quaestio Sexta.	
Utrum claritas et distinctio idearum sit infalibilis veritatis regulae?	152
Solvuntur objectiones	156
Quaestio Septima.	
Utrum sensuum testimonium possit constitui regula veritatis circa corpora indeterminate spectata?	161
Objectiones solvuntur	171
Quaestio Octava.	
Utrum sensuum testimonium constitui posset veritatis regula circa corpora determinate spectata?	184
Solvuntur objectiones	186
Quaestio Nona.	
An, et quo sensu humana auctoritas veritatis regula habenda sit?	189
Solvuntur objectiones	193
Quaestio Decima.	
Utrum factorum supernaturalium seu miraculosum veritas possit ex hominum testimonio certo constare	202
Satisfit objectis	204
[Sectio Tertia]	
Exercitationes scholasticae in tertiam mentis operatione	207
Quaestio Prima.	
Utrum apud nobis vera existat scientia	207
Solvuntur argumenta	211
Quaestio Secunda.	
Utrum scientiae onmes de novo acquirantur?	221
Solvuntur argumenta	223
Quaestio Tertia.	
Utrum scientia, fides et opinio simul consistere possint in eadem	

mente, de eadem re?	225
Responsiones ad objecta	226
Exercitatio unica in quartam mentis operationem.	
Utrum generalis cartesiana dubitatio conferat veritati assequendae	231
Argumenta Solvuntur	236
Pro coronide hujus ultimae intellectus operatione.	
Quae primo: quid sit methodus scholastica, quidque	
mathematica	239
 Index notabilium.	
Quae in hac prima Philosophiae parte continentur	242
 Tractatus unicus supplementum ad logicam	
Duplicem disputationes complectens	248
disputatio prima: de identitate et distinctione	248
Articulus primus	
In quo varia exponuntur identitatis et distinctionis genera	248
Articulus secundus	
An in creatis inter attributa metaphysica ejusdem rei	
admittenda sit distinctio formalis ex natura rei?	251
Solvuntur Argumenta	256
Disputatio secunda.	
De universalibus	263
Articulus doctrinalis	263
Quaestio Prima.	265
An detur universale?	
Solvuntur Argumenta	271
Quaestio Secunda.	
Utrum admittenda sint naturae in quibus de facto dentur unitas	
formalis	272
Argumenta solvuntur	280
Satisfit argumenta	284
Quaestio Tertia.	
An natura cui plura inferiora repugnant	

possit dici universalis?	286
[Objectiones]	289
Quaestio Quarta.	
Utrum detur universale a parte rei?	290
[Objectiones]	291

FERNANDO BRACO OFM

Fernando Braco OFM

Logica- 1795

De objecto et necessitate Logicae

De veritate et falsitate

De praedicamentis

De definitione

De syllogismo

De methodo

De scientia

De identitate et distinctione

De universale

ISBN 978-987-4483-67-6



9 789874 483676