

modum procedendi in omnibus scientiis. Modus autem proprius singularum scientiarum in scientiis singulis circa principium tradi debet (1).

Non ergo quia facilius est, nam non caret difficultate, sed quia necessarium est, Logicæ studium ceterarum studio præmittatur, oportet (2).

Mathesis porro ante naturalem Philosophiam addiscenda est (loquor de elementari Mathesi), et quia mathematica manifestiora sunt et faciliora (3), quam physica, quæ experientiam, atque adeo maturius judicium, requirunt; et quia non raro experimentalis Physica in suis demonstrationibus utitur mathematicis principiis.

Succedit post Physicam Moralis, quia multo incertior est magisque ardua experientia in iis, quæ ad vitæ disciplinam et regendas moderandasque hominum voluntates pertinent, quam in Physicis, multoque maturiori judicio opus est ad eorum intelligentiam, quibus componendi sunt mores, regenda familia, instituenda res publica (4). Quare scripsit Philosophus, *Politica non est proprium auditorem juvenem* (5). Quod sit exponit Angelicus: *Juvenis non est conveniens auditor Politice, et totius moralis scientie, quæ sub Politica comprehenditur; quia sicut dictum est, nullus potest bene judicare, nisi ea quæ novit. Omnis autem auditor oportet, quod bene judicet de iis, quæ audiit, ut scilicet bene dicta recipiat, non autem ea, quæ male dicuntur. Ergo oportet, quod nullus sit auditor conveniens, nisi habeat aliquam notitiam eorum, quæ debet audire. Sed juvenis non habet notitiam eorum, quæ pertinent ad scientiam moralem, quæ maxime cognoscuntur per experientiam. Juvenis autem est inexpertus operationum humanae vita propter temporis brevitatem. Et tamen rationes moralis scientia procedunt ex his, quæ pertinent ad actus humanae vilæ, et etiam sunt de his. Sicut si dicatur, quod liberalis*

(1) S. Thom., lib. 2.^o *Metaph.*, lect. 5, paulo ante fin.

(2) Vide Barthol. Amici, *Logic.*, tract. 1, quest. 2, dub. 3.

(3) Cfr. Arist. et S. Thom., lib. 6 *Ethicor.*, lect. 7, *Deinde cum dicit: Quia et hic...*

(4) Conimbricie, *Physicor.*, proem. q. 4, a. 1, 2.^a conclus.

(5) 1.^a *Ethicor.*, cap. 3.

minora sibi reservat, et majora aliis tribuit, voc forte juvenis propter inexperientiam non judicabit verum esse, et idem est in aliis civilibus. Unde manifestum est, quod juvenis non est conveniens auditor *Politica* (1).

Denique ultimus locus doctrinæ reservatur Metaphysicæ, ultima sequitur quia res maxime abstrusas, atque a sensibus remotas considerat.

Præterea divina percipi nequeunt a nobis in hac vita, quin præcesserit cognitio sensibilium, quare scientiæ physica viam præparat ad Metaphysicam; eaque saltem pars hujus scientiæ, quæ Deum contemplatur, post reliquas omnes partes Philosophiæ discenda est.

Existimo tamen haec potissimum intelligenda esse de illa Metaphysice parte, quæ Deum ac formas separatas respicit. Transcendentialium enim rationum cognitione utilissime post Logicam præmittitur ceteris omnibus scientiis, ut illis notiones communes principia, quibus egent, enucleat, quemadmodum jam usus obtinuit statim post Logicam tradendi Ontologiam, Id quod diserte docuisse mihi videtur Aquinas his verbis: *Sed quia ea, quæ consequuntur aliquid commune, prius et seorsum determinanda sunt, ne oporteat ea multoties pertractando omnes partes illius repere, necessarium fuit, quod præmiseretur unus liber in scientia Naturali, in quo tractaretur de his, quæ consequuntur ens mobile in communi. Sicut omnibus scientiis præmittitur Phisosophia prima, in qua determinatur de his, quæ sunt communia enti, in quantum est ens* (2).

Vide de hac propositione fusius atque eruditore disputantes Toletum (3), Fonseca (4), Rubrium (5), Pererum (6), et Conimbricenses (7).

quamvis
Ontologia utilius
post Logicam
naturali
Philosophie
præmissa
videtur.

(1) S. Thom., 1.^a *Ethicor.*, lect. 3, Secundo ibi: *Idcirco Politice.*

(2) S. Thom. *Physicor.*, lib. 1, lect. 1, paulo post initium.

(3) *Physicor.*, Prolegom. cap. 3.

(4) *Metaph.*, lib. 2, cap. 3, q. 5.

(5) *Physic.*, Proem. n. 13.

(6) *De Communibus etc.* lib. 1, cap. 17.

(7) *Physicor.*, Proem. q. 5, a. 1, 2, 3.

DISPUTATIO QUINTA

DE METHODO.

Qua hactenus scripta sunt, sufficere possunt, ut mens satis instructa dicatur in modo exercendi tres operationes, quarum usu scientiae comparandae sunt. Unum superest, ut breviter dicamus de ordine procedendi in scientiarum assecutione, qui *Methodus* dicitur. In assecutione namque veritatis interest multum non solum usus rectus facultatum nostrarum in suis operationibus, sed etiam via et ordo tenendis in rebus investigandis, sicut non sufficit ad terminum quendam pervenire cupienti, ut pedes habeat firmos et habiles aut equum etiam vel rhedam ad iter faciendum, sed insuper requiritur nosse viam planiorem aptioremque.

CAPUT I.

QUID ET QUOTUPLEX METHODUS.

Definitio^{is}
methodi gene-
rarii,
et specia-
tis in scientiis.

311. Methodus, μέθοδος, a vocibus græcis μέτρα (*cum*) et δός (*via*), quasi dices *cum via vel modo*, definiri potest generatim: *modus procedendi aut aliquid faciendi*; in specie vero relate ad scientias est *ordo vel modus procedendi in veritatis findagine*, vel in scientiarum assecutione. Quare non consistit præcise in recta exercitatione triplicis actus intellectualis, sed in dispositione objecti ac ordine materiæ, circa quam actus illi exerceantur.

Methodus
analytica,

Variae possunt esse divisiones methodi, sed illa præcipue ad rem nostram pertinet, qua methodus dispescitur in *analyticam* et *syntheticam*. Methodus analyticus generatim procedit per viam resolutionis, progrediturque a magis compositis et posterioribus ad simpliciora et priora. Et tribus modis servatur hæc methodus resolutionis: primo cum a compositioribus

venitur ad simpliciora, ut si incipias a generali cognitione argumentationis, mox venias ad propositiones ac terminos, que sunt partes illius cognoscendæ; secundo a minus universalibus ad magis universalia, ut si ab hominis consideratione, venias ad cognitionem animalis, viventis, corporis, substantie; tertio ab effectu ad causam, ut ab eclipsi ad interpositionem lunæ, vel a fine ad medium, per quod finis ille obtinetur. Ratio, cur processus ab effectu ad causam sit analyticus, in effectu causarum intrinsecarum, materialis et formalis, qui est totum compositum, manifestissima est, quia processus ab hujusmodi effectu ad causam perinde est, ac processus totius ad' partes. Respectu vero aliarum causarum etiam effectus videtur se habere instar aliquius magis compositi, quia nempe esse causatum et a tali causa procedere una est ex notis seu partibus ideæ effectus (1).

Methodus vero synthetica procedit per viam compositionis, et opposto modo prograditur a simplicioribus et prioribus ad compositiona et posteriora. Tripliciterque teneri potest: primo procedendo a simplicioribus ad magis composita, ut a terminis ad propositiones, ab hisque ad syllogismum; secundo cum a magis ad minus universalia fit gradus, ut si prius de corpore generativi ac deinceps de corporis speciebus agatur; tertio descendendo a causis ad effectus, ut si disputaturus de eclipsi prius exponas interpositionem lunæ; vel a mediis ad finem.

Duplex hæc methodus spectari potest in singulis operationibus mentis. Et primo quidem si concipiatur objectum per abstractionem, ut fit in formatione idearum universalium, processus analyticus erit; syntheticus vero, si mens conflat aliquam ideam factitiam vel complexam. Definitio etiam, qua ad primam operationem pertinet prout per *ascensum*, ut dicunt, vel per *descensum* obtinetur, analyticæ vel syntheticæ colligitur. Divisio vero si sit Totius actualis, analyticæ, si Totius potentialis, synthetica est, quia fit per compositionem differentiarum cum ratione generis.

synthetica.

Consideratio
duplicitas hujus
methodi
in tribus mentis
operationibus.

(1) Tongiorgi, *Institution. Logicae*, n. 357. Cfr. cl. Schiffini, *Principia philosophicæ*, n. 412, in nota.

Propositio etiam, licet in se compositio quedam mentalis sit, pro vario tamen modo procedendi analytica est vel synthetica. Analyticæ namque sunt omnes illæ propositiones, in quibus prædicatum exhibet aliquid essentiale, ut si dicas: *homo est animal*, vel *homo est rationalis* etc. Synthetice vero illæ, in quibus prædicatum exprimit aliquid accidentale respectu subjecti, ut hec propositio: *Petrus est musicus*.

Denique tertia mentis operatio analytica erit, spectato modo procedendi, si ratiocinatio exordiatur a consideratione effectuum, ad causam inferendam, vel a proprietatibus ad natum etc.; synthetica vero si e converso a causis arguimus effectum, vel a natura derivamus proprietates. Est præterea quedam forma arguendi essentialiter analyticæ, inducitio nempe, in qua a partibus totum, ab inferioribus minusque universalibus superiora et universaliora colliguntur; quedam vero synthetica, nempe syllogismus, in quo generatim ex aliquo principio universaliori in præmissis assumpto, aliquid magis particulare concluditur, ex vi scilicet principiorum *Dici de omni* et *Dici de nullo*.

Unum tamen notare juvat, si sermo sit de integra aliqua scientia, nullam esse, que unice via analysis vel synthesis procedat, sed in omnibus adest aliquid de utraque: nihilominus prout frequentior sit usus analysis vel synthesis, appellatur methodus alicujus scientie vel libri analyticæ aut syntheticae.

Eodem modo intelligendum est illud, quod dici solet methodum analyticam propriam esse inventionis, syntheticam vero doctrinae. Methodus analyticæ est propria inventionis, quia aptior est rebus ac proprietatibus nondum exploratis sine errore cognoscendis. Si enim res ignota est, nescitur ad quod genus pertineat, nec nisi conjectanda et cum erroris periculo illud assignare poterimus, donec analysis adhibetur, et ope comparationis cum aliis rebus similibus aliqua major illius notitia comparetur. Partes item ac prædicatae rei essentialia analysi distinguenda sunt, ut seorsim melius cognoscantur. Accedit, quod cum nos a sensibus cognitiones nostras inchoemus, naturam rerum, saltem corporearum ac materialium, ex proprietatibus, proprietates autem ex opera-

*Nulla scientia
unice analysis
vel synthesis
scatur.*

*Analytica
methodus pro-
pria inventionis;
synthetica,
doctrina.*

tionibus, per quas manifestantur, indagemus. Ipsas præterea definitiones ac prima principia inductionis colligimus. Quæ omnia methodum analyticam important. At e converso methodus synthetica doctrinae generatim convenientior est. Cum enim doctrina tradenda est, jam res supponitur cognita, et solum agitur de communicanda aliis ejus veritate. Ad hoc vero multum juvat, ut a simplicioribus ad magis composta, et ab universalioribus ad minus universala gradus fiat, et primo genus, deinde vero species ac varietates omnes considerentur. Sic nimur et facilius res intelliguntur, meliusque retinentur, ordinatius proponuntur, et sub uno aspectu tota serie doctrina exhibetur. Fieri tamen potest ex peculiari rei tractandæ indole, ut analyticæ methodus convenienter adhibeatur (1).

Alia quoque passim audies nomina diversarum methodorum, *empiricæ*, vel *experimentalis*, *rationalis*, *scholastica*, *electrica*, *geometrica* etc. Experimentalis est illa, que docet experientiam et observationem factorum ante omnia consilendam esse; et hæc in scientiis physicis adhibenda est, quippe qua objectum contemplantur mutationibus sensibilibus obnoxium. Empirica methodus idem valet ac experimentalis, si vocis etymon attendas; sepe tamen non tam methodum significat, quam sistema philosophicum eorum, qui totam scientiam in sola factorum observatione concludunt legum-ve, quibus illa reguntur, notitia, neglecta causarum, unde talia facta procedunt, inquisitione: en systema Positivismi paucis adumbratum. Rationalis est illa, que rationi primas tribuit in scientiis investigandis. Methodus hæc, si ita ratione utendum esse præcipiat, experientia penitus prætermissa, quasi omnia a priori colligenda essent, vitiosa est, aptaque solum videtur ad venditanda deliria pro veris inventis scientie, prout cernimus in operibus Idealistarum et Pantheistarum transcendentalium. Methodus scholastica experientiam cum ratione felicissimo connubio necit, atque adeo iis dotibus commendatur, quas partim innuimus in historica synopsis

*Methodus
experimentalis,*

rationalis,

scholastica.

(1) Plura dabunt de his P. Jos. Romano, *Elementi di Filosofia*, tom. prim. part. 2., esp. 8; P. Tongiorgi, *Institut. Philos.*, vol. 1, *Log.*, n. 357, seqq., aliisque recentiores.

Philosophiae (1) partim modo declarabimus. Hanc nos methodum et ad discendum et ad docendum aptissimam judicamus, eamque sequi in hisce Institutionibus voluiimus. Methodus eclectica seu electiva, ut ipsa vox indicat, nisi ad sensum mentemque perniciosissimam scholæ Eclecticorum intelligatur, apta via ad assequendam veritatem esse potest, si optima queque hinc inde ex diversis scholis et systematis, duce ratione recta, sanisque jactis fundamentis, selecta, in unum colligantur. Methodus denique geometrica est illa, qua utitur Geometria.

312. Jam pauca quædam præcepta recte methodi propria sunt. Quoniam finis addiscendum ac tradendum scientias est veritatem aut assequi, aut aliis proponere:

Primum præceptum sit, ante omnia sectandam esse perspicuitatem, tum in dicendo, tum in exponentib[us] rebus.

Secundum præceptum. Definitiones notionesque ac divisiones rerum, que in questionem veniunt, breves, simplices et clarissime tradendæ sunt, præmittendumque quidquid lucem afferat, et ad meliorem propositæ questionis solutionem conductit.

Tertium præceptum. Exponendæ fidelissime, si quæ sunt, opiniones contrariae, nihilque dissimulandum de vi et efficacitate argumentorum, quibus forte propria sententia getetur, aut contraria fulcitur.

Quartum præceptum. Omnia probanda et confirmanda, quanto fieri potest rationum pondere ac firmitate. Utendumque in argumentatione forma syllogistica styloque brevi, acri, perspicuo et simplicissimo, vatis amplificationibus ornatusque oratorio, quibus nihil est aptius ad illudendos incertos et ad dissimulandam rationum infirmitatem, immo et falsitatem. Expendendæ quoque sunt et forma argumentationis, et variae, quibus coalescant, propositiones, ut nihil obscurum non declaretur, nihil dubium aut infirmum, quantum fieri possit in subjecta materia, adjectis novorum argumentorum momentis non roboretur, donec omnia aut ad prima principia veritatesve per se notas resolvantur, aut certe ad propositions jam in antecessum stabilitas ac demonstra-

eclectica,

geometrica.

Primum
recte methodi
præceptum,
secundum,

tertium,

quartum,

(i) Vide in *Introduction.*, num. 53.

tas. Tum denique dissipandæ, si quæ remanent, tenebræ contrariorum argumentorum objectionumve.

Hac in re insigniter eminuerunt Doctores Scholastici, quorum vestigiis in re potissimum theologica et philosophica scientifice proponenda, omnes quicunque aut laudem aptissime scientias tradendi assequi, aut ad intimâ rei viscera in descendere, quantum licet humano ingenio, penetrare cupiunt, insistant, necesse est. Ideo forma illa scientificas questiones pertractandi, quam in hoc præcepto descripsimus, methodi scholastice nomen sortita est, quia eam nobis exemplo doctrina sua tradidere Philosophi et Theologi Scholastici, ducit S. Thoma (1).

Dixi vestigiis Scholasticorum insistendum esse potissimum in re theologica et philosophica, quia licet præceptum hoc 4.^{um} quod substantiam plus minus semper servandum est in omnibus libris, quorum finis est doctrina, formam tamen dicendi, ut par est, variare oportet pro materie tractandæ, finis, personarumque, ad quas liber dirigitur, conditione. Neque etiam cum Scholasticorum opera tamquam exempla methodi, quæ in gravioribus tractatibus scientifico proponendis servetur, proposui, ea quoque vitia accidentalia stili commenda volui, quibus quidam illorum scripta sua partim ex ingenio sui natura, partim ex defectu temporum deturparunt.

Quintum præceptum. Non omnia tractanda sunt methodo, quam dicunt *mathematica* vel *geometrica*. Hæc porro in

Laus
Scholasticorum

(i) Egregiam laudem huic methodo scholastico a SSmo. Domino Nostro Leono XIII tributam tacitus hic praterire nequeo: *Præclaræ doles, que Theologiam scholasticam hostibus veritatis faciunt tantopere formidolosum, nimirum, ut idem Pontifex (Sixtus V) addidit: Aptæ illæ et inter se rerum et causarum cohærentia, ille ordo et dispositio tamquam militum in pugnando instructio, illæ dilucida definitiones et distinctiones, illæ argumentorum firmitas et acutissima disputationes, quibus lux a tenebris, verum a falso distinguitur, hereticorum mendacia multis præstigiis et fallacis involuta, tamquam veste detracta, patetunt et denudantur.* (Bulla *Triumphantis* a Sixto V anno. 1588 edit.), *præclaræ, iniquæ, et mirabiles istæ doles unice a recto usu repetenda sunt ejus Philosophia, quam magistri Scholastici, data opera et sapienti consilio, in disputationibus etiam theologicis, passim usurpare consueverunt.* Encycl. Litt. *Æterni Patris*, paragr. *Quæ verba...*

Quintum
praeceptum:
impugnantur illi
qui methodum
geometricum in
omnes scientias
inductum
vellent.

eo consistit, quod initium fiat a definitionibus perspicuis, et a nemine in dubium revocatis; mox axioma seu propositiones, quæ ab omnibus statim, cognitis terminis, conceduntur, explanentur; tum vero postulata sequantur; ac denique propositiones omnes exactissimo rigore demonstrentur, et adeo apte inter se connectantur, ut earum veritas vel immediate derivetur ex primis illis principiis initio praecactis, vel ex aliis propositionibus prius exinde probatis, ita ut omnia sive theoremata, sive problemata, sive lemmata, sive scholia, sive corollaria ad prima tandem illa principia reducantur. Hæc methodus ideo vocatur mathematica vel geometrica, quia ea utuntur scientia mathematicæ et potissimum Geometria. Hanc tenuere viam præcedenti sæculo, ut scribit Roselli (1), «plurimi non modo Philosophi (2), sed et Jurisconsulti (3), et Theologi (4), eoque res devenit, ut nihil jam saperet «eruditis, quod non mathematica methodo» esset «adornatum» (5). Nec tamen id inventum recenti ætati tribuendum est, jam enim diu commemoraverat Aristoteles quosdam, qui nisi mathematicæ loquentes non admittunt (6), qui nempe respuebant quæcumque mathematico modo non tractarentur. Idque docet Angelicus illud fecisse vel propter consuetudinem, eos nempe, qui in mathematicis sunt nutriti, ... consuetudo est similis naturæ, vel etiam propter indispositionem, eos scilicet

(1) *Summ. Philos.*, Log. q. 32, art. 2, n. 1252.

(2) «Vide Wolfius *Elem. Math.*, t. 5, comment. de *Stud. Math.*, cap. 2, ubi methodum mathematicam ad omne scientiarum genus extendit.»

(3) «Heinecius id tentavit in *Jure Civili Romano*.»

(4) «Idipsum conatus fuit Huetius in *Demonstratio Evangelica*... An vero sit adsecutus, modo non labore. Certe, ut Wolfius ipse animadverit (loc. cit. paragr. 102), idem Huetius, qui tam fidebat methodo mathematicæ, ut per eam impios homines impugnantes mysteria revelata christianaunque dogma ex ratione convincere posse non dubitaret; demum in *Questionibus Almetanis*, et in suo de *Imbecillitate intellectus humani* opere, si ejus est, viam Scepticismo aperuit.»

(5) «Immo hujus seculi viris (scribebat Roselli proxime clauso saeculo) qui eruditiorum ostentant, vix aliquid placet, quod non sit ad calculos algebraicos comparatum. Quod tamen Wolfius (loc. cit. paragr. 100, seqq.) et in *Cartesio* et in *Newtono* reprehendit.»

(6) Lib. 2. *Metaph.*, cap. ult.

qui sunt fortis imaginationis, non babentes intellectum multum elevatum (1), multum enim ab imaginatione dependent Mathematicæ, utpote quæ totæ sunt de magnitudinibus et numeris, quæ vim imaginationis non excedunt. Ratio vero, cur non omnia tractanda sint methodo mathematica, non est quia non debeamus omnia, quantum fieri possit, demonstrare, sed quia non omnia cum certitudine atque evidentiâ cognosci a nobis in hac vita possunt, sicut res Mathematicæ. Ideo Aristoteles sic præcepit: *Acriologia* (id est diligens ac certa ratio) *mathematica non in omnibus est expetenda, sed in non babentibus materiam* (2). Quia quamvis mathematica methodus optima sit, eamque quoad ordinem, perspicuitatem definitionum ac divisionum et exactam omnia, quantum fieri potest, probandi severitatem, scholastica methodus imitemur (3), adhiberi tamen nequit in quavis materia.

Ad rem S. Thomas: *Ostendit* (Aristoteles) *quod ille modus, qui est simpliciter optimus, non debet in omnibus queri*, dicens *quod acribologia, id est diligens ac certa ratio, sicut est in mathematicis, non debet requiri in omnibus rebus, de quibus sunt scientie; sed debet solum requiri in his, quæ non habent materiam*. Ea enim, quæ habent materiam, subjecta sunt motui et variationi; et ideo non potest in eis omnibus omnimodo certitudo baberi. *Quæritur enim in eis non quid semper sit, sed quid sit ut in pluribus. Immaterialia vero secundum seipsa sunt certissima, quia sunt immobilia. Sed illa, quæ in sui natura sunt immaterialia, non sunt certa nobis propter defectum intellectus nostri, ut prædictum est. Hujusmodi autem sunt substantia separata. Sed mathematica sunt abstracta a materia (intelligi sensibili) et tamen non sunt excedentia intellectum nostrum; et ideo in eis est requirenda certissima ratio. Et quia tota natura est circa materiam, ideo iste modus certissimæ rationis non pertinet ad naturalem *Philosophum* (4).*

(1) S. Thom. lib. 2, *Metaph.*, lect. 5, paragr. c.

(2) Arist., loc. cit. cap. ultim. in fine.

(3) Quia in re summam laudem meruit S. Thomas, ut ipsem Genuensis agnovit in Logica italice conscripta lib. 5, cap. 3, paragr. 4, apud Roselli Op. et loc. cit. n. 1256, in nota 3.

(4) S. Thom., lib. 2, *Metaph.*, lect. 5, fin.

Non est in omnibus eadem certitudo regula renda.

Hinc ratio præcepti colligitur ex Aristotele (1), cuius sic doctrinam exponit S. Thomas: *Modus manifestandi veritatem in qualibet scientia debet esse conveniens ei, quod subjicitur, sicut materia in illa scientia. Quod quidem manifestat ex hoc, quod certitudo non potest inveniri, nec est requirenda similiter in omnibus sermonibus, quibus de aliqua re ratiocinamus. Sicut neque etiam in omnibus conditum, id est his, quae sunt per artem, non est similis modus operandi in omnibus, sed unusquisque artifex operatur ex materia secundum modum ei convenientem, aliter quidem ex terra, aliter ex luto, aliter ex ferro* (2). Quare ad hominem bene disciplinatum, id est, bene instructum pertinet, pergit S. Doctor cum Aristotele, ut tantum certitudinem querat in unaquaque materia, quantum natura rei patitur. Non enim potest esse tanta certitudo in materia variabili et contingenti, sicut in materia necessaria, semper eodem modo se habente. Et ideo auditor bene disciplinatus non debet majorem certitudinem requirere, nec minori esse contentus, quam sit conveniens rei, de qua agitur. Propinquum enim peccatum esse videtur, si aliquis acceptet aliquem mathematicum persuasionibus rhetoriciis utentem, et si expetat a Rhetorico demonstrationes certas, quales debet proferre Mathematicus. Utrumque enim contingit ex hoc, quod non consideratur modus materiae conveniens; nam *Mathematica est circa materiam, in qua invenitur omnimoda certitudo, Rhetorica autem negotiatur circa materiam civilem, in qua multiplex variatio accedit* (3).

Ceterum mathematica methodo posse gravissimos errores in scientias inveni, monstravit exemplo suo impius ille veterator batavus Spinoza, qui Ethicam geometrica methodo conscripsit, et ex definitionibus propositionibusque aequivalentibus et falsis, ac putidissimis sophismatis, opus concinnavit ad turpissimum propugnandum Pantheismum (4).

Quid dicendum de Eclectismo et Syncretismo.

313. Reliquum est, ut pauca quedam delibemus de Eclectismo, et Syncretismo, seu de methodo eclectica et syncretica. In primis in eo «syncretismus ab eclectismo differt,

(1) Lib. 1.^o, *Ethicor.*, cap. 3.

(2) S. Thom., lib. 1.^o *Ethicor.*, lect. 3, initio.

(3) S. Thom., lib. 1.^o *Ethicor.*, lect. 3, paragr. b.

(4) Cfr. Roselli, loc. cit.

inquit Cajetanus Sanseverino, quod alia ex aliis Philosophis dogmata sine ullo ordine certoque principio corradi et componit» (1). Jam per se patet syncreticam methodum, hoc pacto intellectam, intrinseco vito laborare. De methodo autem eclectica potest esse major dubitatio. Quis enim jure reprehendat studium optima quæque seligendi, et apte in unum corpus confundi? Commune tamen vitium fuit scholarum, que vocate sunt eclecticæ, defectus criterii certi ac securi, quo in delectu contrariarum doctrinarum faciendo ducerentur. Hinc eo se modo fere gesserunt, quo solent se gerere illi mediatores, qui in quacunque contentione jubent utramque partem dissidentem non nihil de sua sententia remittere, ad ineundam videlicet concordiam. Quo quid absurdius ex cogitari possit? Sapissime namque fit, ut altera tantum pars veritatem ac justitiam sectetur, altera penitus erret: altera doctrinam evidenter veram tueatur, altera de errore manifeste convincatur. Atqui verum cum errore in concordiam revocare nefas est. Itaque absurdum est et scepticum opus, velle hinc inde varia doctrinarum oppositarum capita in unum corpus colligere; nec fieri potest, quemadmodum scire observat Cajetanus Sanseverino, quin Eclecticismus hujusmodi omni norma criterioque destitutus in syncretismum evadat, inconditamque farraginem invicem repugnantium sententiarum exhibeat. Idque multo evidenter appareat in Cousiniano eclectismo. Victor enim Cousin, quemadmodum initio diximus, abnorme illud ac vere peregrinum statut principium, errorem *purum* cadere in mentem humanam non posse, erroremque non esse nisi veritatem incompletam, quare nullum systema philosophicum dari, quod falsum sit penitus, sicut nullum quoque datur, quod plenam veritatem possidat, cum veritas dispersa sit, ac inter omnes Philosophorum scholas per partes distributa. Quo jacto principio,

(1) *Elementa Philosophiae christiana Log. Pars tertia num. 33*, in nota. «Origo vocis est, pergit idem Auctor, a verbo τύχητειν, quod a σὺν (cum) et Κρήτη (Crete) componitur, quia Cretenses, teste Plutarcho (*de Frat. amore*, Opp. tom. II, pag. 490 ed. Xiland) crebris seditionibus bellisque ciuilibus exagitati, extrinsecus adventantibus hostibus, faciem et societatem coverunt. Is enim erat, quem ipsi appellabant *Syncretismum*.»