



UNIVERSITÄTS-
BIBLIOTHEK
PADERBORN

Universitätsbibliothek Paderborn

**Francisci Baconi Baronis de Verulamio, Vice-Comitis S.
Albani, Summi Angliæ Cancellarii, Opera omnia, Quæ
extant: Philosophica, Moralia, Politica, Historica ...**

Bacon, Francis

Francofurti ad Moenvm, 1665

Liber II.

urn:nbn:de:bvb:12-bsb10497643-5

ulla causæ hujus pro doctrina peroratione, aut actione, judicia rescindam: vel *Aësopici Galli*, qui granum hordeigemmarum prætulit; vel *Midae*, qui cū arbitrio factus esset inter Apollinem, Mularum, & Panem, ovium Præsidem, opulentia palnam detulit, vel *Paridis*, qui spreta sapientia, ac potentia, primas voluptati & amori dedit; vel *Agrippina*, eligentis, *Occidat matrem*, modo imperet, imperium

licet cum condicione detestanda præoptantis; vel *Vlyssis*, qui veulam prætulit immortalitati, typicente eorum, qui conlucta optimis præponunt: plurimaq; ejusmodi judicia popularia: Hæc enim antiquum obtinebunt: Verum & illud etiam manebit, cui innixa est semper doctrina tanquam firmissimo fundamento, quodque nunquam labefactari poterit, *Instituta est sapientia a filio suis.*

FRANCISCI BACONIS

DE VERULAMIO,

Vice-Comitis sancti Albani,

De Dignitate & Augmentis Scientiarum,

LIBER SECUNDUS,

Ad Regem suum.

Consentaneum videri possit, tametsi non raro secus eveniat, (Rex optime, ut, qui Sobole numerosa auctisunt, quique immortalitatem suam in posteris ipsorum quasi prospectant, præ ceteris mortalibus sint solliciti de statu futurorum temporum; utpote quibus fatis intelligunt charissima illa sua tandem debere pignora transmitti. *Elizabetha Regina*, propter vitam cælibem, hospes potius in mundo, quam incola fuit; sua quidem tempora ornavit, & in multis beavit. Enim vero tua Majestati, cui Deus pro benignitate sua dedit tot suscipere liberos, dignos certe qu' te perpetuare, cujusque aetas vigens, & thoros secundus, adhuc plures pollicetur) usquequaque convenit, non modo tuum (quod facis) sculum irradiare; verum etiam ad illa curas tuas extendere, quæ memoria omnis alat, quæque ipsa intuatur æternitas. Inter ea autem (nisi studium meum erga literas me fallit) nil dignius est, aut nobilius, quam si doteatur Orbis literarum *Augmentis Scientiarum solidis & fructuosis*. Quousque enim tandem pauculos aliquos Scriptores statuerint nobis tanquam *Columnas Herculu*, ne plus ultra in doctrinis progradiamus; cum habeamus Majestatem tuam, instar lucidi & benigni Sideris, quod nos inter navigandum conducat & fortranet?

Ut igitur ad rem redeamus: Recolamus jam & nobiscum, perpendamus, quid Principes Viri, aliisque, hucusque ad literarum amplificationem attulerint, quid prætermiserint? Hoc autem prese & cunctis excutiamus, sermone quodam Activo & Masculo, nusquam digrediendo, nil amplificando. Ponatur igitur illud, (quod quis concedat) *opera quæque maxima & difficultissima*, vel præmiorum amplitudine, vel confiliorum prudentia & sanitate, vel laborum conjunctione superari: Quorum primum, conatum extimulat, secundum ambages & errores tollit, tertium mortalium fragilitati succurrat. At inter haec tria, merito primas tener *Consilij prudenter & sanitas*; hoc est, Monstratio, & Delineatio via rectæ & proclivis, ad rem, quæ proponitur, peragendam. *Claudiu enim*, (quod dī si solet) *in via, anteversum Cursorem extra viam*.

Et Salomon per appositiæ ad hanc rem: *Perrum si restum futurum, viribus utendum maioribus: quod vero super omnia prævaleret, est sapientia.* Quibus verbis innuit, medii prudentiem electiōnem efficacius conducere ad rem, quam virium aut intentionem, aut accumulationem. Hæc ut dicam, illud impellit, quod (salvo semper eorum honore, qui de Litteris quomodo cumque meruerunt) perspicio atque animadverto, opera eorum atque acta pleraque, ad magnificientiam potius, & nominis sui memoriam, quam ad Scientiarum ipsarum Profectum & Augmenta spectasse: & literatorum potius numerum auxisse, quam artibus ipsi multum incrementi attulisse.

Actiones autem & opera, quæ ad literas amplificandas pertinent, circa tria versantur objecta. Circa literatum sedes; circa libros; & circa personas eruditorum. Quemadmodum enim aqua, sive ex cœlesti rore descendens, sive ex fontibus saepturiens, facile disperdit, nisi colligatur in aliqua receptacula, ubi per unionem & congregatiōnem se sustentare & sovare possit, (quem in fine excogitavit solertia humana Aquæ ductus, Cysternas, Stagna, eaque etiam variis ornamentiis cōdecoravit, quæ Magnificentia & Dignitati, non minusquam Usui & Necessitatibus deserviant) similiter liquor iste Scientia pretiosissimus, sive à Divina inspiratione destillet, sive à Sensibus exiliat, mox periret omnis, atque evanesceret, nisi conservaretur in Libris, Traditionibus, Colloquiis, ac præcipue in Locis certis his rebus destinatis, quales sunt Academizæ, Collegia, Scholæ, ubi & permanentes habeat sedes, & crescendi insuper & se congregandi copiam, & facultatem.

Ac primo, Opera, quæ ad *Musarum sedes* spectant, quatuor numerantur: Aedificiorum structura; Proventuum Dotatio; Privilegiorum Concessio; Disciplina Lex & institutio; Quæ omnia ad secessum & otium (ut plurimum) conferunt, & ad vacationem à curis & molestiis: qualia sunt quæ ad Alvearia constituenda, in usum mellis, requirit Virgilus;

*Principio sedes apibus statioque petenda,
Quo neque sit veniu aditu, &c.*

C

At

At Opera circa Libros duo sunt præcipua. Primum Bibliotheca, in quibus tanquam Mausoleis, priscorum Sanctorum reliquiae, virtutis plena, conditæ sunt. Secundo, novæ editiones Auctori, emendationibus impressionibus, fidelioribus versionibus, utilioribus commentariis, annotationibus magis diligentibus, & hujusmodi famulitio, instructæ & ornatae.

Porto opera, qua *Litterarum hominum Personas* respiciunt, (præterquam quod ipsi ornandi sint & promovendi) sunt etiam duo: Remuneratio & designatio Lectorum, in artibus jam dudum inventis, & cognitis; & remuneratio ac designatio scriptorum, circa eas doctrinæ partes, quæ non satis haec tenus excultæ aut elaboratae sunt.

Hæc summatim opera sunt & acta, in quibus inclitorum Principum, aliorumque illustrium virorum promerita, erga rem literariam clarebant. De particulari alicuius commemoratione, qui de Litteris bene meruit, cogitanti, occurrit illud Ciceronis, quod eum post redditum suum, ad gratias promiscue agendas impulit: *Dificile, non aliquem ingratum quenquam præterire.* Potius (ex scripturatum confilio) spatium intuciamur, quod adhuc restat in studio decurrentum, quam oculos reflectamus ad ea, quæ à tergo jam prideam reliquimus.

Primum igitur, inter totius Europæ Collegia, præclarissime fundata, omnia illa certis Professionibus destinata esse demicor. nulla liberis atque universalibus artium & scientiarum studiis dedicata. Nam si quis judicet, Doctrinam omnem referendam esse ad Usum & Actionem; recte sapit: Veruntamen facile est, isto modo prolabri errorem illum, quem Fabula perantiqua perstrigit; in qua cæteris Corporis Membra item Ventriculo intenderunt, quod neque motu præberet, ut artus, neque sensum, ut caput: quamvis interea alimentum coctum atque confectum ventriculus ille in reliquum corpus divideret: Plane eodem modo, qui in Philosophia ac Contemplationibus universalibus positum omnem studium, inane atque ignavum arbitratur, non animadvertis, singulis Professionibus, & Artibus exinde succum & robur suppeditari. Arque certe peruersum habeo, hanc ipsam haud minimam causam fuisse, cur felicior Doctrinæ progressus hucusque retardatus sit: quod opera hisce fundamentalibus Scientiis navata sit tantum in transitu, neque hauſus pliores inde epoti. Nam si arbore solito fructuoforem fieri cupias, de ramis medicandis frustra cogitaveris; Tertia ipla circa radicem subiuncta, & gleba latior admovenda, aut nihil legitis. Neque rursus silentio prætermittendum est, hanc Collegiorū & sociorum, in usum tantummodo Doctrinæ Professoriæ, Dedicationem, non solum scientiarum incrementis inimicam fuisse; sed etiam in Regnorum & Rerumpubl. detrinentum cessisse. Hinc enim fieri solet, ut Principes delectum habituri ministrorum, qui Rebus civilibus tractandis sint idonei; ejusmodi hominum miram solitudinem circa se reperiant; propterea quod non habetur Educatio aliqua Collegata, in hos usus destinata, ubi scilicet homines à Natura ad hoc facti & comparati, (præter alias) Historiæ, linguis modernis, libris & tracta-

tibus Politicis, præcipue incumbant: ut inde ad civilia munera magis habiles & instructi accedant.

Quoniam vero Fundatores Collegiorum planiant, Prælectionem vero rigant; sequitur jam ordine, ut dicam quid in publicis Lectiōibus desideretur: Nimirum, Improbō vel maxime tenuitate Stipendiō, Prælectoribus sive Artiū, sive Professionū, (præterim apud nos) assignata. Interest euim imprimis progressus in Scientiis, ut Lectores in unoquoque genere ex optimis instructissimisque elegantur: utpote quorum opera, non in usum transitorii; sed ad sufficiētā Sobolem Scientiæ, in secula adhibeatur. id fieri nequit, nisi præmia & conditiones tales constituantur, quibus eminentissimus quisque in ea Arte plane contentus esse possit; ut illi demum grave nō sit, in eodem munere immori, neque Practicam cogite. Quocirca Scientiæ florēant, Militaris lex eranda Davidis: *Vt aqua esset pars descendens ad praliū, & manent ad arcuā.* Sarcina male alter prospectu erit. Sic Lectores in Scientiis sunt tanquam Conservatores & Custodes totius Literarij apparatus, unde praxis & militia deinceps scientiarum instruatur: proinde æquum est, ut merces ipsorum lucra Practicorum ex equate possit. Alter si patribus scientiarum præmia non constituantur satis ampla, & luculenta, evenier illud;

Et patrum invalidi referent jejuna Nati:

Defectum nunc notabo alium, in quo Alchy-mista quipiam in auxilium advocandus foret; cum id genus hominum Studiosis autores sint, ut libros vendant, fornaces extruant, Minervam ac Musas (tanquam virginis steriles) deterant, ac Vulcano se applicent. Fatendum est enim vero, tam ad penetralia contemplationis, quam ad operativæ fructum, in nonnullis Scientiis (præterim naturali Philosophia, & Medicina) haud unica subsidia è libris petenda esse. Quia in re neutram omnino cessavit munificentia hominum; quippe videmus, non Libros magis, quam Spheras, Globos, Astrolabia, Mappas, & alia similia, ut adminicula quædam Astronomiæ, & Cosmographiæ, comparati, & studio præberi. Videmus etiam, loca nonnulla, Medicinæ studio dicata, hortos habere pro simplicium cuiusque generis inspectione, & notitia; nec usu mortuorum corporum ad observationes Anatomicas destituti. Cæterum hæc ad pauca spectant. In genere, pro certo habeatur, magnos, in rebus naturæ absitius erudiens & referendis, progressus vix fieri posse; nisi ad experimenta, sive Vulcani, sive Dænali, (fornacis scilicet, aut machinæ,) vel cuiuscunq; alterius generis, sumptus abunde suppeditentur. Ideoque sicut principum fecerariis, & emissariis, conceditur exhibere rationes expensarum pro diligentiis suis, in explorando & eruendo res novas & arcana civilia & similiiter & exploratoribus, ac speculatoribus naturæ, satisfaciendum de expensis suis; alias de quamplurimis nunquam siemus certiores. Si enim Alexander magnam vim pecunia suppeditavit Aristoteli, qua conduceret venatores, aucupes, piscatores, & alios, quo instructior accederet ad conscribendam historiam animalium; certe majus quiddam debetur iis, qui non in saltibus naturæ pererrant, sed in Labyrintis artium viam sibi apiebant.

Defe-

Defectus etiamnum aliis nobis observandus, (magni certe momenti.) Neglectus quidam est, in Academiarum Rectoribus, consultationis; in Regibus sive superioribus, visitationis; in hunc finem, ut diligenter consideretur, & perpendatur, utrum prælectiones, disputationes, aliaque exercitiae scholastica, antiquitus instituta, & ad nostra usque tempora usitata, continuare fuerit ex usu, vel potius antiquare, aliaque meliora substituere. Etenim inter Majestatis tuæ Canones prudentissimos, illum reperio. In omni vel consuetudine, velexemplo, tempora pœflanda sunt, quandoprumum res exta; in quibus si vel confusio regnaverit, vel insciitia, derogat illud in primis auctoritatē rerum, atque omnia reddit suspecta. Quamobrem, quandoquidem Academiarum instituta plerumque originem traxerint a temporibus hisce nostris haud paulo obscurioribus, & indoctioribus: eo magis convenit, ut examini denuo subjiciantur. Exemplum in hoc genere, unum aut alterum proponam, interbus quæ maximè obviae videntur & familiares. Pro more receperunt est. (licet, ut mihi videtur, perpetram) ut literarum studiosi Logicam, & Rhetoriam, præpropere nimis addiscant; artes sane provectionibus magis convenientes, quam pueris, & rationibus. Etenim haec duæ, si vere res perpendatur, sunt ex artibus gravissimis; cum sint artes artium, altera ad judicium, altera ad ornatum. Quin etiam regulam & normam continent, res & materiam subjectam vel disponendi, vel illustrandi. Ideoque id agere, uimenti rerum ignorare, & rudens, (quaenam non dum id collegunt, quod à Cicerone *Sylva* vel *Supplex* appellatur, id est, materiem, & copiam rerum,) initium ab istis scientiis sumant; (ac si quis discere vellit ponderare, vel metiri, vel ornare ventum;) haud aliud profecto patit, quam ut harum arrium virtus & facultas (quæ permagnæ sunt, & latissimè diffusæ) fere contempta jaceant, atque vel in puerilia sophilinata affectionesque ridiculas degenerent, vel saltem existimatione sua haud parum inuidata sint. Quinetiam præmatuра & intempelta ad has artes accessio dilatam earum atq; jejunam traditionem ac tractationem necessario secum traxit, qualis nimurum captui puerorum adaptetur. Alterum exemplum (quod adducam) erroris, quin Academias jam diu invertiravit, cuiusmodi est; quod scilicet inventionis, atque memoriae, in exercitiis scholasticis, fieri solet nimio plus noxiun divertit: illic siquidem oratio, & explicatione, aut omnino præmeditatae sunt, adeo ut conceptis verbis proferantur, & inventioni nihil relinquatur; aut plaus extemporariae, ut perpetuum relinquitur memoria: (cum in vita communis, & praxi, rarus sit alterutrius istorum usus seorsim, sed potius mixtura ipsorum; id est, Notarii sive Commentatorum, atque dictioris subiecta) ita ut hoc pacto exercitia ad proxim haud sint accommodata, nec imago respondeat vita. Illud autem in exercitiis perpetuo tenendum est; ut omnia (quam fieri potest) maximè representent ea, quæ in vita agi solent; alioqui motus & facultates mentis pervertent, non præparabunt. Huius autem rei veritas non obscurè eernitur, cum Academicia ad proxim suarum Professionum, vel alta ciuilis vita munia se accingunt: quod cum faciunt, hunc; de quo loquimur, defectum, ipsi in se cito

deprehendunt; sed citius etiamnum ali. Cæterum hanc partem, de institutorum Academicorum emendatione, clausula illa (ex Cæsaris quadam ad Oppium & Balbum Epistola desumpta) conciudam; *Hoc quemadmodum fieri posse, nonnulla mibi in mentem veniunt, & multa reperi possunt: de iis rebus rogo vos, ut cogitationem suscipiatis.*

Alter defectus, quem observo, altius paulo quam præcedens ascendit. Quemadmodum enim doctrinarum progressio, haud patum in prudenti regimine & institutione Academiarum singularem consistit; ita magnus ad hoc cumulus accedere possit, si Academia universa, per totam Europam sparso, arctiore coniunctionem & necessitudinem contraherent. Sunt enim, ut videamus, multi ordines, & sodalitia, quæ licet regnis & spatiis longinquis disjuncta sint, tamen societatem & tanquam fraternitatem inter se inueniunt, & colunt; adeo ut habeant præfectos (alios provinciales, alios generales,) quibus omnes parent. Et certe, quemadmodum natura creat fraternitatem in familiis; artes mechanicæ contra habent fraternitatem in sodalitis; unctio divina super inducit fraternitatem in Regibus, & Episcopis; vota & regulæ concilian fraternitatem in ordinibus: eodem modo fieri non potest, quin inter se dat fraternitas illustris & generosa, inter homines, per doctrinas & illuminationes, quandoquidem Deus ipse Pater humanus nuncupatur.

Postremo illud queror, (de quo superius non nihil præmis) quod vel nunquam, vel raro admundum, publica aliqua exitere designatio virorum idoneorum, qui vel scriberent, vel inquisitionem instituerent, de illis scientiarum partibus, in quibus satis adhuc non fuerit elaboratum. Cui rei illud interficit quam maxime, si tanquam Iustrum condatur doctrinarum, & census excipiat, quæ nullis locupletes sint, & majorem in modum auctæ, quæ autem in opes, & destituta. Opinio enim copie, inter causas inopia est; atque multitudo librorum luxuria potius quam penuria indicium quoddam præse fert. Quæ tamen redundantia (si quis recte judicet) neutriam delendis arte hac scriptis libris, sed novis melioribus edendis tolli debet, qui eius generis sint, ut, tanquam serpens Mosis, serpentes Magorum devorent.

Horum, quos enumeravimus, omnium defectuum remedia, præter illius postremi, quin eriam eiude in postremi, quoad partem eius activam, quæ spectat ad designationem scribentium, opera sunt veræ Basilica: Erga quæ, privati alicuius conatus, & industria, fere sic se habeat, ut Mercurius in Bivio: quidigitum potest in viam intendere, pedem inferre non potest. At speculativa illa pars, quæ ad examen doctrinarum (quid nimurum in singulis desideretur) pertinet, etiam industria hominis privati pater. Mihi igitur in animo est, perambulationem doctrinarum, & illustrationem generali & fidelem aggredi, præcipue cum inquisitione sedula & accurata, quænam earum partes negligentes inultaque jaceant, hominum industria nondum subactæ, & ad usum converte; ut huicmodi delineatio, & registratio, & publicis designationibus, & privatorum spontaneis laboribus faciem accendat. In quo nihilominus consilium est,

43

hoc tempore omissiones duntaxat & desiderata no-
tare: non autem errores & infelicitates redargue-
re. Aliud enim est inculata loca indicate, aliud cul-
tura modum corrigeret.

Quam quidem ad rem, cum me comparo, & ac-
cingo, non sum nescius, quantum opus moveam,
quamque difficultem provinciam sustineam, etiam
quam sint vires minime voluntati pares: attamen
magnam spem venio, si ardenter meus ergali-
teras amor melongius provexerit, usurum ne ex-
eucatione affectus: quia non simul cuiquam con-
ceditur, *Amare & Sapere*. Nescius equidem non
sum, tandem judicium libertatem alii relinquendam,
quam ipse usurpaverim. Evidem libenter &
aque accepimus ab aliis, ac impertiverim humani-
tatis illud officium: *Nam qui errant comiter mon-
strar viam*, &c. Prospicio etiam animo, complura
ex illis, quæ tanquam omisla, & desiderata, in Regi-
strum hoc nostrum referre visum fuerit, in diver-
sus censuras incursum: Alia scilicet quod sint du-
dum peracta, & jam extent: Alia quod curiosita-
tem lapiant, & fructum promittant perelexim: Alia
quod nimis ardua existant, & ferè impossibilia
quæ ab hominibus ablolvantur. Ad priora duo
quod attinet, res ipse pro se causam agent: circa
postremum de impossibilitate ita statuo: Ea om-
nia possibilia, & praestabiliā censenda, quæ ab al-
liquis perfici possint, licet non à quibusvis; Et
quæ à multis conjunctim, licet non ab uno; Et
quæ in successione seculorum, licet non eodem a-
vo. Et denique quæ publica cura & sumptu, licet
non opibus & industria singulorum. Si quis tamen
sit, qui malit Salomonis illud usurpare, *Dicit piger,*
Leo est in via, quam illud Virgilii, *Possunt, quia pos-
se videntur*; satis mihi erit, si labores mei, inter vota
tantum sive optata melioris nota habeantur. Sicut
enim haud omnino rei imperium esse oportet,
qui questionem apposite instituat, ita nec sensus
in opere videatur, qui haud quaquam absurdā opta-
yerit.

CAP. I.

Partitio universalis Doctrinae humanae, in Historiam, P. &
Memoriam, Philosophiam, secundum tres Intellectus Faculta-
tes, Memoriam, Phantasię, Rationem: quodque eadem
partitio competit etiam Theologici.

Partitio Doctrinae humanae est ea verissima, quæ
sumitur ex triplici Facultate Animæ Rationali-
lis, quæ Doctrinae sedes est. *Historia ad Memoriam*
referuntur, Poësia ad *Phantasię*, Philosophia ad *Rati-
onem*. Per Poësim autem, hoc loco intelligimus
non aliud, quam historiam confitam, sive fabu-
las. Carmen enim stylī quidam character est,
atque ad artificia orationis pertinet, de quo suo
loco.

Historia proprie individuum est, quæ circumscribuntur loco & tempore. Etsi etiam historia na-
turalis circa species veritati videatur, tamen hoc sit
ob promiscuum rerum naturalium, (in plurimis)
sub una specie, similitudinem; ut si unam noris, o-
mnem noris. Sicubi autem individua reperiantur,
quæ aut unica sunt in sua specie, veluti Sol & Luna,
aut à specie insigniter deflectunt, ut monstra, non
minus recte constituitur narratio de illis in histo-
ria civili. Hæc autem omnia ad *Memoriam* spe-
ctant.

Poësia, eo sensu quo dictum est, etiam *individuo-*

rum est; *confectorum* ad similitudinem illorum,
quæ in historia vera memorantur; ita tamen us
modum sapientius excedat, & in rerum natura non
quam conventiona aut eventora fuissent, ad libi-
tum componat, & introducat; quemadmodum fa-
cit & Piætria. Quod quidem *Panthasia* opus est.

Philosophia in individua dimittit, neque impressio-
nes primas individuum, sed *notiones* ab illis ab-
stractas complectitur, atq; in iis componendis, &
dividendis, ex lege naturæ, & rerum ipsarum evi-
dentiæ, versatur. Atque hoc proslus officium estat-
que opificium *Rationis*.

Hæc autem ita se habere, si quis intellectua-
lium origines petat, facilè cerneret. Individua sola
sensus percipiunt, quintuplicis janua est. Indi-
viduum imagines, sive impressiones à sensu ex-
ceptæ, figurantur in memoria, atque abeunt in eam,
à principio tanquam integræ, eodem quo occur-
runt modo: Eas postea recolit, & ruminat anima
humana; Quas deinceps aut *simplificet* recenset;
aut *lusus quodam imitatur*; aut *componendo* & *di-
videndo* digerit. Itaque liquido constat, ex tribus
his fontibus, *Memoria*, *Phantasia*, & *Rationis*,
esse tres illas emanationes, *Poësias*, & *Philosophias*;
ne calitas, aut plures esse posse. Etenim historiam
& experientiam pro eadem te habemus; quemad-
modum etiam *Philosophiam* & *scientias*.

Neque alia censemus ad *Theologia*, partitione
opus esse. Differunt certè informationes oraculi &
sensus, & te, & modo insinuandi; sed spiritus hu-
manus unus est, ejusque Arcula & Cellæ eadem.
Fictricæ, acli diversi liquores, atque per diversa
infundibula, in unum atque idem vas recipiantur.
Quare & *Theologia*, ut ex *Historia sacra* constat;
aut ex *Parabolæ*, quæ in star divina *Poësias* sunt;
aut ex *Præceptis & dogmatibus*, tanquam peren-
ni quadam *Philosophia*. Quod enim ad eam par-
tem pertinet, quæ redundare videtur, *Prophetiam*
videlicet, ea *Historia* genus est; quando quidem Hi-
storia Divina ea polleat supra humanam *Prærogati-
vam*, ut *Narratio* factum præcedere non minus,
quam sequi possit.

CAP. II.

Partitio Historiae in Naturalem & Civilem, Ecclesiasticam
& *Literariam* sub *Civili comprehensa*. *Partitio Historiae*
Naturalis in *Historiam Generationum*, *Pater*. *Gen-
erationum & Attium*.

Historia aut Naturalis est aut *Civiles*. In *Natu-
rali*, Naturæ res gestæ, & facinora memoran-
tur; in *Civili*, hominum. Eluent procul dubio *Di-
vine* in utriusque, sed magis in *Civilibus*, ut etiam
propriam *Historia* speciem constituant, quam *Sa-
cra* aut *Ecclesiastica* appellare confundimus.
Nobis vero etiam ea videtur *Literarum & Ar-
tium* dignitas, ut iis *Historia* propria seorsum at-
tribui debeat; quam sub *Historia civili* (quemadmodum & *Ecclesiastica*) comprehendendi intelli-
gimus.

Partitionem *Historia Naturalis* molierum ex
statu & conditione ipsius Naturæ, quæ in triplici
statu posita inventur, & tanquam regimen tri-
num subit. Aut enim *libera est natura*, & curru
consueto se explicans, ut in cœlis, animalibus,
plantis, & universo naturæ apparatu; aut à pravi-
tatis, & insolentis materie contumacis, & ab
impedimentorum violentia, de *statu suo detruidi-
tur*,

tur, ut in Monstris; aut denique ab arte & opera humana constringitur, & singitur, & tanquam novatur, ut in artificialibus. Sic itaque partitio Historia Naturalis, in Historiam Generationum; Præter Generationum; & Artium; Quam postremam etiam Mechanicam & Experimentalēm appellare consuevimus. Harum primalibetatem natura tractat, secunda errores, tertia vincula. Libenter autem historiam artium, ut historiæ naturalis speciem constitutimus: quia inventeravit prorsus opinio, ac si aliud quippiam esset a natura, artificialia à naturalibus: unde illud malum, quod plerique historiæ naturalis scriptores, perfundos se putent, si historiam animalium, aut plantarum, aut mineralium confecerint, omisssis artium mechanicarum experimentis. Sed & illabitur etiam animis hominum aliud subtilius malum; nempe, utars censeatur solummodo tanquam additamentum quoddam naturæ, cuius scilicet ea sit vis, ut naturam (sane) vel inchoatam perficere, vel in deterius vergentem emendare, vel impeditam liberare; minime vero penitus vertere, transmutare, aut in imis concutere possit. Quod ipsum rebus humanis præproperam desperationem intulit. At contra, illud animis hominum penitus insidere debuerat; artificialia à naturalibus, non forma, aut essentia, sed efficiente solummodo differre; homini quippe in naturam, nullius rei potestate in esse, præterquam motus, ut scilicet corpora naturalia aut admoveat, aut amoveat. Ubi igitur datur admotio corporum naturalium, aut remoto, conjungendo (ut vocant) activa passiva, omnia potest hominibus non datur, nihil: Neque inter se, si res ponantur in ordine ad aliquem effectum, utrum hoc fiat per hominem, vel absque homine. Aurum aliquando excoquitur igne, aliquando in arenulis purum inveniatur, ministrante sibi ipsi natura: Iris similiter si ex nube roleida in sublimi; sit etiam per aspergionem aquæ, hic apud nos. Itaque natura omnia regit subordinant autem illa tria; ex sua natura; expatiatio naturae; & artis. sive additus rebus homo;: Ideoque in historia naturali, tria illa comprehendendi par est, quod etiam C. Plinius magna ex parte fecit; qui historiam naturalem solus pro dignitate complexus est, sed complexam, minime, ut decuit, immo potius indignis modis tractavit.

Harum prima habetur mediocriter exculta: Sequentes duæ renuerit, & inutiliter tractantur, ut in desideratorum classe reponenda sint. Neque enim repertas fatis instructam, & locupletem collectionem operū naturæ eorum, qua à cursu ordinario generationum, productionum, & motuum aberrarunt, & deflexerunt; sive sintilla fortis certarum regionum aut locorum singulares; sive temporum eventus insoliti; sive casuum (ut aut ille) ingenia; sive proprietatum abditarū effectus: sive monodica natura in sua specie. Non negaverim, inveniri libros nimio plures, fabulosis experimentis, commentitiis secretis, & frivolis imposturis, ad volupitatem, & novitatem, referros: Ceterum narrationem gravem & severam de Heteroclitis & mirabilibus naturæ, diligenter examinata, ac fideliter descriptam, non, inquam, inventio: præsertim cum debita refectione, & pu-

blica tanquam proscriptione mendaciorum, & fabularum, quæ invaluerunt. Nam ut res se nunc habet, si forte mendacia aliqua circa res naturales obtinuerint, & celebrata sint (sive quod tantum possit reverentia antiquitaris, sive quod illadenuo examini subjicere sit molestum, sive quod miracula scilicet ornamenta putantur orationis, propter similitudines & comparationes) nunquam postea exterminantur, aut retractantur.

Finis hujusmodi operis, quod exemplo suo decoravit Aristoteles, nil minus est, quam ut curiosis & inanibus ingeniis gratificetur, sicut faciunt mirabilium, & prodigiarum. Verum duas ob causas, utramque seriam & gravem; unam, ut axiomaticum corrigator iniquitas, quæ plerisque in exemplis tritis & vulgatis fundamentum habent: Alteram, quod à miraculis naturæ, ad miracula artis expeditus sit transitus & pervius. Neque enim huic rei plus inest negotii, præterquam ut naturæ vestigia persequearis sagaciter, cum ipsa sponte aberret: ut hoc pacto postea cum tibi libuerit, eam eodem loci deducere & compellere possis. Neque vero præcepimus, ut ex historia ista mirabilium, superstitionis narrationes de maleficiis, fascinacionibus, incantationibus, somnis, divinationibus, & similibus, prorsus excludantur, ubi de facto & re gesta liquido constet. Nondum etiam innotuit, quibus in rebus, & quoque effectus superstitioni attributi, ex causis naturalibus participant. Ideoque licet hujusmodi artium usum & praxim, merito damnandam censemus, tamen è speculatione, & consideratione ipsiarum (sistrenè excutiantur) noticiam haud inutilem consequemur, non solum ad delicia, in hoc genere reorum, rite dijudicanda; sed etiam ad naturæ secreta ulterius rimanda. Neque certe hæsitandum de ingressu & penetratione intrahujusmodi antra, & recessu, si quis sibi unicam veritatis inquisitionem proponat; quod & Majestas tua exemplo proprio confirmavi. Tu enim duobus illis clarissimis religiosis ac naturalis Philosophie oculis, tales umbras prudenter ac perspicaciter perlustrasti, ut te Soli simillimum probaveris, qui polluta loca ingreditur, nec tam inquinatur. Ceterum illud monerim, narrationes istas cum superstitionis coniunctas, seorsum componi, neque cum puris & sinceris naturalibus commisceri oportere. Quod vero ad narrationes attinet, circa prodigia & miracula religionum; illa certe aut non unique vera sunt, aut nulla ex parte naturalia; ideoque ad historiam naturalem non pertinent.

Quantum ad Historiam naturæ subiectæ, & factæ, quam mechanicam appellant, loquemus; inventio sane collectiones quafdam de agricultura, etiam de artibus compluribus mechanicis; sed, quod potissimum est in hoc genere, semper negligunt & rejiciuntur experimenta, in artibus singulis familiaria & vulgata; quæ tamen ad interpretationem naturæ, æque aut plus faciunt, quam minus trita. Nam labes quædam literis aspergi videantur, si forte viri docti se submittant inquisitioni, aut observationi rerum mechanicarum, nisi fuerit earum, quæ pro arcanis artis, aut pro rebus ad modum rarior, aut subtilibus reputentur. Quod tam inanis ac superciliosæ arrogantiæ virtutum

virium, merito irrisit Plato, quando Hippiam Sophistam jactabundum inducit cum Socrate dispu-tantem, sincero & solido veritatis investigatore: Qui, cum de pulchritudine sermo institutus esset, pro vago suo & soluto disputandi more, primum intulit exemplum virginis pulchræ, dein equæ pulchræ, postrem ollæ fictilis pulchræ, & af-fabré factæ: Hoc ultimo exemplo Hippias com-motus, dixit: *Stomachare certe, (nisi huma-nitatis ratio me eo adigeret,) cum quoqna[m] dispu-tare, qui exempla tam vilia & sordida allegaret.* Cui Socrates, *Te quidem ita decet, cum tam ni-tidu[s] sis amictu[rum] vestibus, & pulchriu[rum] calceis:* & alia per Ironiam. Enim vero, illud pro certo afferi possit, grandia exempla haud optimam aut tutissimam afferre informationem. Id quod ex-primitur non insulse in pervulgata illa fabula de Philosopho: qui cum stellas sublatis oculis in-tueretur, incidit in aquam: Nam si oculos de-misisset, stellas illico in aqua videre potuisset: ve-rum suspiciens in caelum, aquam in stellis videre non potuit. Eodem modo tæpe accidit, ut res minuta & humiles, plus conferant ad notitiam grandium, quam grandes ad notitiam minutaru[m]. Bene liquidem notavit Aristoteles, *Cujusque rei naturam in portionibus ejus minimis optime cerni.* Quam ob causam, Reip. naturam perscrutatur primo in familia, & in simplicissimis combinatio-nibus socieratis, (mariti scilicet & uxoris, paren-tum & liberorum, Domini & Servi,) quæ in quo-libet tuguriolo occurunt. Simili plane ratione natura hujuscem magnæ civitatis, (universitas ni-mirum rerum,) ejusque dispensatio, in prima qua-que symbolizatione, & mininim rerum portio-nibus, investiganda est: ut fieri videamus, quod se-cretum illud naturæ (habitum pro maximo,) de verticitate ferri, tactu magnetis exciri ad polos, se conspicendum præbuit, non in vectibus fer-teis, sed in acibus.

Ego vero, si quod sit mei pondus judicii, sic pla-ne statuo; *Historia Mechanica* usum erga Philo-sophiam naturalem, esse maxime radicalem, & fundamentelem. Talem intelligo Philosophiam naturalem, quæ non abeat in fumis speculatio-num subtilium, aut sublimium, sed quæ efficaciter operetur, ad sublevanda vita humana incomoda. Neq; enim ad præsentantum juvabit, nectendo & transferendo observations artis in usum alia-rum, & inde novas comoditates eliciendo; quod necesse est fieri, cum experimenta diversarum ar-tium in unius hominis observationem & con-siderationem venient, sed porro ad causas indagan-das, & artium Axiomata deducenda, lucidorem facem accenderet, quam hactenus unquam affulit. Quemadmodum enim ingenium aliquujus haud bene notis, aut probaris, nisi eum irritaveris; neq; Proteus se in variis rerum facies vetere solitus est, nisi manicis arcte comprehensus; similiter etiam natura arte irritata, & vexata, se clarius pro-dit, quam cum sibi libere permititur.

Antequam vero hoc membrum historię natu-ralis, (quod mechanicum atque experimentale vo-camus) demittamus, illud adjiciendum: Corpus talis historiae, non solum ex artibus ipsis mechan-i-cis, verum & ex operativa parte scientiarum libe-rarium, ac simul ex Practicis compluribus (quæ

in artem non coauerunt) confici debere, ut nihil utile prætermittatur, quod ad informandum in-tellectum juvat. Atque haec est *historia naturalis* partitio prima.

C A P. III.

Partitio Historiae Naturalis Secunda, ex Usu & Fine suo, in Narrativam, & Inductivam. Quodque Fines nobilissimus Historia Naturalis fit, ut ministret & in Ordine fit ad condendam Philosophiam, quem Finem inituet Induc-tiva. Partitio Historia Generationum in Historiam Cœ-lum: Historiam Meteororum: Historiam Globi Ter-riæ & Maris: Historiam Massarum sive Collegiorum Majorum: & Historiam Specierum sive Collegiorum Minorum.

*H*istoria Naturalis, ut Subiecto triplex (quem-admodum diximus) ita Usu duplex est: Ad-hibetur enim, aut propter *Cognitionem rerum ipsarum*, quæ historie mandantur; aut tan-quam *Materia prima Philosophiae*. Atque prior illa, quæ aut *Narrationum* jucunditate delectat, aut *Experimentorum* uisu juvat, atque hujusmo-di voluptatis aut fructus gratia quælibet est, lon-ge inferioris nota censenda, præ ea, qua *Indu-ctionis* vera & legitima sylva sit, atque supellex, & primam Philosophia mammam præbeat. Rus-sus itaque partim *historiam naturalem*, in *Narrativam, & Inductivam*: Hanc autem posteriorem inter Desiderata ponimus. Neque vero-aciem mentis alicujus perstringant, aut magna anti-quotum nomina, aut magna recentium volu-mina. Satis enim scimus, haberi historiam na-turalem mole amplam, varietate grata, dilig-entia sapientis curiosam. Attamen si quis ex ea fabulas, & antiquitatem, & auctorum citatio-nes, & inanes controversias, Philologiam deni-que, & ornamenta eximat, (quæ ad Conviva-les sermones, hominumque doctorum noctes, po-tius quam ad instituendam Philosophiam sunt ac-commodata,) ad nil magni res recidet. Longe autem profecto abest ab ea historia, quam animo-metimur. Primo enim desiderantur duæ illæ *historiae naturalis* partes, (de quibus modo diximus) *Præter-Generationum, & Artium*, in quib[us] nos plurimum ponimus: Deinde, in tercia illa (quæ reliqua est) parte generali, nimirum de *Generationibus*, uni tantum, ex quinque par-tibus ejus, satisfacit. Siquidem *Historia Genera-tionum* constitutunt partes subordinatae: quinque: Prima *Cœlestium*, quæ *Phænomena ipsa* sincera complectit, atque separata à dogmati-bus; Secunda *Meteororum* (annumerando eti-am Cometas) & *Regionum*, quas vocant, *Aeris*; Neque enim de Cometis, Meteoriis ignitis, Ven-tis, Pluviis, Tempestibus, & reliquis, invenitur aliqua Historia, quæ nullius sit pretii. Tertia *Terra & Maru*, (quatenus sunt Universi Partes Inte-grales) montiū, Flumin, Ästuū, Arenarum, Sylvarum, Insularum, deniq; Figure ipsius Con-tinentium prout exportiguntur; in his omnibus, potius Naturalia inquirendo & observando, quæ Cosmographica. Quarto, de *Massis Materia communibus*, quas *Collegia Majora* vocamus.) vul-go *Elementa* dicuntur. Neque enim de Igne, Aë-re, Aqua, Terra, eorumque Naturis, Motibus, O-peribus, Impressionibus, Narrationib[us] repertiu-natur, quæ corpus aliquod Historię justū constitu-ant. Quinta, & ultima, de *Collectionibus Materia ex-quisitis*,

quisitū, quæ à nobis Collegia minora, vulgo Species appellantur. In hac autem postmoda sola, industria Scriptorum enitur, ita tamen, ut potius luxuriata sit in superfluis. (Iconibus Animaliū, aut Plantarum, & similibus intumescens) quam solidis & diligentibus observationibus ditata, quæ ubique in Historia Naturali subiecti debent. Atq; ut verbo dicam, omnis, quam habemus, Naturalis Historia, tam inquisitione sua, quam congerie, nullo modo in ordine ad eum quem diximus finem [cōdendā scilicet Philosophiā] p̄tata est. Quare Historiam inducīvam desiderari pronunciamus. Atque de Naturali Historia hactenus.

CAP. IV.

Parr̄io Historiæ Civilis, in Ecclesiasticam, Literariam, & (que Generis nomen erimes) C. vilem: quodque Historia Literaria desideratur. Eius conficienda P̄cepta.

Historiam *Civilem* in tres species recte dividit. Putamus: Primo *Sacram*, sive *Ecclesiasticam*: deinde eam, quæ Generis nomen retinet, *Civilem*: Postremo *Literarum & Artium*. Ordinem aurē ab ea Specie, quam postremo posuimus, quia reliquæ duæ habent, illam autem inter De idērata referre visum est. Ea est *Historia Literarum*. Atque certe Historia Mundi, si hac parte fuerit destituta, non absimilis celeri possit *Statua Poliphemi*, eruto oculo, cum ea pars imaginis desit, quæ ingenium & indolem Personæ maximè referat. Hanc licet desiderati statuamus, nos nihilominus minimè fugit, in Scientiis particularib⁹ Jure consultorum, Mathematicorum, Rhetorum, Philosophorum, haberet levem aliquam mentionem, aut narrationes quasdam jejunas, de Sectis, Scholis, Libris, Auctoriis, & Successionibus hujusmodi Scientiarum: Inveniri etiam de rerum & Artium Inventoribus tractat⁹ aliquos exiles, & in fructuofos. Attramen justam atq; universalem *Litterarum Historiam* nullam adhuc editam asserimus. Ejus itaque & Argumentum, & conficiendi Modum, & Utiam proponemus.

Argumentum non aliud est, quam ut ex omni Memoria reperatur, quæ Doctrinæ Artes, quibus Mundi ætatis & Regionibus floruerint. Earum Antiquitates, progressus, etiam peragrationes per diversas Orbis partes (migrant enim Scientiæ, non secus ac populi) rursum declinationes, obliviones, instauraciones comēmorentur. Observetur simul per singulas Artes, inventionis occasio & origo, tradendis mos & disciplina, colendi & exercendi ratio & instituta. Adjiciantur etiam Sectæ, & Controversie maxime celebres, quæ homines doctos tenuerunt, Calumniae, quibus patuerunt, Laudes & honores quib⁹ decoratae sunt. Notentur Auctores præcipui, libri præstantiores, Scholiæ, Successiones, Academiae, Societates, Collegia, Ordines, deniq; omnia quæ ad Statū Literarum spectant. Ante omnia etiam id agi volumus (quod Civilis Historiæ decus est, & quasi anima) ut cū eventis causa copulentur: videlicet, ut memorentur Naturæ regioniæ ac populorum, Indolesque apta & habilis, aut inepta & inhabilis ad disciplinas diversas; Accidentia temporum, quæ Scientiis adversa fuerint aut propitia, Zeli & mixtura Religionum; Malitia & favores Legum, Virtutes denique insignes, & efficacia quorundam viatorū, ergaliteras promovendas, & similia. At hæc

omnia ita tractari præcipimus, ut non, Criticorū more in laude & censura tempus teratur; sed plāne historicæ res ipse narrantur, judicium parcius interponatur.

De Modo autem huiusmodi Historiæ conficiendæ, illud in primis monemus, ut materia & copia ejus, non tantum ab Historiis & Criticis petatur, verum etiam per singulas annos Centurias, aut etiam minora intervalla, seriatim, (ab ultima Antiquitate factò principio) libri præcipui, qui eo temporis spatio conscripti sunt, in consilium adhibeantur; ut ex eorum non perlectione, (id enim infinitum quiddam esset) sed degustatione & observatione Argumenti, Stylis, Methodi, Genius illius temporis literatus, veluti incantatione quadam, à mortuis evocetur.

Quod ad *Vitem* attinet, hac eo spectant, non ut honor Literarum, & pompa, per tot circumfusas imagines celebretur; nec quia, pro flagrantissimo, quo literas prosequimur, amore, omnia quæ ad earum statū quoquo modo pertinent, usq; ad curiositatem inquirere, & scire, & conservare aveamus: sed præcipue ob causam magis seriam, & gravem: Ea est, (ut verbo dicamus) quoniam per talē, qualem descripsimus, Narrationem, ad Virotum doctorum, in Doctrinæ usu & administratione, prudentiam & soleritatem, maximam accessionem fieri possit existimamus, & rerum intellectu alium, non minus quam Civilium motus, & perturbations, virtutæ & virtutes, notari posse, & Regimen inde optimum educi & institui. Neque enim B. Augustini, aut B. Ambrosii opera, ad prudentiam Episcopi, aut Theologi, tantum facere posse putamus, quantum si Ecclesiastica Historia diligenter inspicatur, & revolvatur. Quod & Viris doctis ex *Historia Literarum* obveniuntur non dubitamus. Casum enim omnino recipit, & remeritati exponit, quod exemplis & memoria rerum non solvit. Atque de *Historia Literaria* hæc dicta sine.

C. A. P. V.

De Dignitate, & Difficultate Historiæ Civilis.

Sequitur *Historia Civilis* specialis, cuius dignitas atq; auctoritas, inter scripta humana eminet. Hujus enim fidei, exempla Majorum, vicissitudines rerum, fundamenta Prudentiæ Civilis, hominum denique nomen & fama, commissa sunt. Ad dignitatem rei accedit difficultas non minor. Et enim animum in scribendo ad præterita retrahere, & veluti antiquum facere; temporum motus, Personarum characteres, Consiliorum trepidationes; Actionum (tanquam aquarum) ductus, Prætextuum interiora, Imperii Arcana, cum diligentia scrutari, cum fide & libertate referre, deniq; verborum lumine sub oculos ponere, magni utiq; laboris est, & judicis; præsertim cū antiquiora quæque incerta, recentiora periculo obnoxia reperiatur. Quam orbem & plurima Historiam i. t. m. Civilis circumstant virtus: dum pleriq; narrations quasdam inopes, & plebeias, & plane dedecora historiarū conscribant; alii particulares relationes, & Commentariolos opera fascinata & textu inæquali consarciant, alii capita tantum rerū gestatum percurrant, alii contra, minima quæque, & ad summas actionum nihil facientia, persequantur, nonnulli, nimia erga ingenia propria indulgentia,

gentia, plurima audacter confingant; ast alii, non tam ingeniorum suorum, quam affectuum imaginem rebus imprimant, & addant, partium suarum memores, rerum parum fideles testes: quidam Politica, in quibus sibele complacent, ubique inculcent, & diverticula ad ostentationem querendo, narrationem rerum nimis leviter interrumpant; alii in Orationum, & Concionum, aut etiam Actorum ipsorum prolixitate, parum cum iudicio, nimii sint, adeo ut satis constet, non inveniri inter Scripta hominum ratus quicquam, quam Historiam legitimam & omnibus numeris suis absolutam. Verum nos in praesenti partitionem doctrinarum instituimus, ut omissa; non Censiram, ut vitiosa notentur. Nunc partitione Historia Civilis persequemur, easq; diversorum generum: Minus enim implicabunt Species, si partitiones diverse proponantur, quam si una partitio cuiusque per membra deducatur.

CAP. VI.

Partitio prima Historie Civilis, in Memorias, Antiquitates, & Historiam justam.

Historia Civilis tripartita est, tribus picturarum aut imaginum generibus non absimilis. Videamus enim ex picturis, & imaginibus, alias imperfectas, ut quibus ultima manus non accesserit; alias perfectas, alias vero veritate mutilatas & deformatas, Historiam similiter Civilem (qua imago rerum & temporum quædam est) in tres species, illis picturarum congruas, partiemur; *Memorias* scilicet, *Historiam iustam*, & *Antiquitates*. *Memorias* sunt *Historia meboata*, aut prima & rudia Historiae linea, *Antiquitates* vero *Historia deformata* sunt, sive reliquia Historie, qua casu è naufragio temporum erupta sunt.

Memorias, sive præparationes ad Historiam, duplices generis sunt, quorum alterum *Commentarios*, alterum *Registrum* vocare placet. *Commentarij* nudam actionum & eventuum series ac connexione proponunt prætermis causis rerum & prætextibus, initio quoque earundem & occasiōnibus, consiliis itidem & orationibus, & reliquo Actionum apparatu. Talis enim est propria *Commentariorum* natura: licet Cælari, per modelliam quandam cum magnanimitate conjunctam, præstantissimæ, inter eas, qua extant Historiae, *Commentariorum* nomine indere placuerit. At *Registrum* duplices naturæ sunt: Complectuntur enim aut *Titulos Rerum & Personarum*, in serie temporum, quales dicuntur *Fafis*, & *Chronologia*; Aut *Actiorum Solennitates*, cuius generis sunt, Principum Edicta, Senatum Decreta, Judiciorum Processus, orationes publicè habitæ, Epistolæ publicè missæ, & similia, absque narrationis contextu, sive filo continuo.

Antiquitates, seu *Historiarum Reliquie*, sunt [ut jam diximus] tanquam tabulae naufragii, cum deficiente, & ferè submersa, rerum memoria, nihilominus homines industrii, & sagaces, pertinaci quadam, & fetupulosa diligentia, ex genealogiis, fastis, titulis, monumentis, numismatibus, nominibus propriis & stylis, verborum etymologiis, proverbiis, traditionibus, Archivis & instrumentis tam publicis quam privatis Historiarum fragmentis, librorum neutiquam Historicorum locis dispersis, ex his, inquam, omnibus, velaliqui-

bus, nonnulla à temporis diluvio eripiunt, & conservant. Res sane operosa, sed mortalibus grata, & cum reverentia quadam conjuncta; ac digna certe, quæ deletis fabulosis nationum originibus, in locum hujusmodi commentitiorum substituuntur; sed tamen eo minus habens Auctoritatis, quia paucorum Licentia subjicitur, quod paucis curæ est.

In his *Imperfectæ Historia* generibus defectum aliquem non puto dignandum, cum sint tanquam *Imperfectæ Mista*, ut defectus hujusmodi sit ex ipsa earum Natura. Ad *Epiomias* quod attinet, (Historiam certe teredines, & tineas,) eas excludere volumus; quod etiam cum plurimis, qui maximè lai fuerint iudicii, facimus; utpote quæ complura nobilissimarum Historiarum corpora exederint, & corroderint, atque in fæces inutiles detinut redegerint.

CAP. VII.

Partitio Historie justæ in Chronica, Vitas, & Relationes; Earumque partium explicatio.

At Historia iusta trium est generum, pro ratione Objecti, quod sibi proponit representandum. Aut enim *Portiones aliquam temporis* repreäsentat, aut *Personam singularem* memoria dignam, aut *Actionem aliquam* live rem gestam ex illustrioribus. Primum *Chronica* sive *Annales* appellamus, secundum *Vitas*, tertium *Relationes*. Inter quæ, *Chronica* celebritate & nomine excellere videntur, *Vitæ* autem, fructu, & exemplis, *Relationes* rursus sinceritate & veritate. *Chronica* namq; amplitudinem actionum publicatum, & perlonatū facies externas, & in publicum versas, proponunt; Minoræ autem, quæ tum ad Res, tum ad Personas pertinent, omitunt, & silentio involvunt. Cum vero id artificiū divini sit proprium, ut *Maxima* è minimis suspendat, sit sè penumero, ut hujusmodi Historia, majora tantum persecuta, negotiorum pompam potius, & solennia, quam eorum veros somites & texturas subtiliores ostendat: quinetiam, eti Confilia ipsa addat, atque immisceat, tam granditatem gaudens, plus gravitatis atque prudenter, quam revera habent, humanis actionibus aspergat; ut Satyra aliqua possit esse verior humanae vitae tabula, quam nonnulla ex ejusmodi Historiis. *Contra Vitæ*, si diligenter, & cum iudicio perscrivantur [neque enim de Elogiis, & huiusmodi Commemorationibus jejunis loquuntur] quandoquidem Personam singularem pro Subjecto sibi proponant, in qua necesse est actiones, non minus leves, quam graves, parvas quam grandes, privatas quam publicas, componi & commisceri, sive magis vivas & fidias terū narrations, & quas ad exemplum tutius & felicius transferre possit. At *Relationes Actionum speciales* [quales sunt *Bellum Peloponnesi*, *Expeditio Cyri*, *Conjuratio Catilina*, & similia] omnino puriore & magis sincero veritatis candore vestiri par est, quia *Historias iustas* temporum, quia argumentum in iis deligit, & sumi potest habile, & definitum; atque ejusmodi, ut de eo notitia, & certitudine bona, & plena informatio haberi possit, cum contra *Historias temporis* [præsertim qua erat Secti] ptoris multo antiquior sit] necessario in memoria rerum sèpius fatigat, & veluti spacia vacua contineat, quæ ingenio & conjectura occupari, & sup-

& suppleri satis licenter consueverunt. Hoc tamen ipsum, quod de Relationum sinceritate dicimus, cum exceptione intelligendum est, nam facendum certe est, [cum humana omnia ex parte laborent, & commoda cum incommodis fere perpetuo conjuncta sint] hujusmodi relationes, præsertim si sub ipsa rerum gestarum tempora edantur, [cum sepius vel ad gratiam, vel ad invidiam scribantur,] omnium narrationum merito maxime suspetas esse. Sed rursus huic incommodo etiam illud connascitur remedium, quod illæ ipsæ *Relations*, cum non ex una parte solummodo, sed pro factiōnibus, & partium studiis, ex utraque parte semper fere edantur, viam hoc pacto quandam veritati, tanquam inter extrema, aperiunt & muniant: atque postquam contentiones animorum deferuerunt, Historico bono & prudenti, non pessima historię & perfectioris materia, & Sementis sunt.

Quod vero ad ea, quæ in his tribus historiæ generibus desiderari videantur, dubium certe nō est, quin plurimæ historiæ particulares] de talibus loquimur quæ esse possint] alicuius dignitatis, aut etiam mediocritatis, cum maximo Regnorum & Rerum, quibus debentur, honoris & nominis detrimento, hucusque prætermisſæ sint, quas notare perlongum esset. Ceterum exterarum Nationum Historias, Exterorum cursus relinquens [*ne forte sim in aliena Rep. curiosus*] non possum non apud Majestatem tuam conqueriri, de Historiæ Angliæ, quæ nunc habetur, vilitate & indignitate, quatenus ad corpus ejus integrum, nec non Historiæ Scotiæ iniuritate & obliquitate, quatenus ad Autorem ejus recentissimum & uberrimum: Reputans mecum, honorificum admodum Majestati tua futurum, & que opus posteritati gratissimum, si quemadmodum Insula hæc magnæ Britanniae, se nunc in unam Monarchiam coalitam, ad sequentes aetas transmittit, ita in una Historia descripta, a præteritis saeculis repereretur, eodem modo quo Historiam decem Tribuum Regni Judæ, tanquam gemellam, Sacra Pagina dedit. Quod si moles hujusmodi historiæ, magna certè & ardua, quo minus exacte & pro dignitate prescribatur, videatur obfutura, ecce tibi memorabilem multo angustioris temporis periodum, quatenus ad historiam Angliæ, nimirum ab Unione Rosarū ad Unionem Regnum, Spatum temporis, quod, meo quidem judicio, maiorem recipit eventuum, quæ rato se ostendunt, varietatem, quam in pari successioni numero, nimirum in Regno Hereditario deprehenderet licet. Incipit enim ab adoptione Coronæ mixta, partim Armis, partim Jure: Ingressum siquidem ferrum aperuit, stabilimentum attulerunt Nuptiæ, Secuta igitur sunt tempora illis initis contentanea, similima fluctibus, post magnam tempestatem, tumores & agitationes suas, sed absque aliqua immani procella, retinibus, atque gubernatoris prudenteria, qui unus inter Antecessores Reges consilio enuit, superatus. Ordine proximus succedit Rex, cuius actiones, licet magis impetu quam consilio administratæ, non leve tamen in Rebus Europe momentum attulerunt, eas subinde librando, & inclinando, prout ipsa propendebant. Quo etiam regnante, cœpit fieri ingens illa Status Ecclesiastici mutatio, qualis raro modum prodit in Theatru.

Secutus est Rex minor. De tentamentum Tyrannidis, licet illud brevissimum fuerit, instar febris Ephemeræ. Dein Regnum Fæmina, exterro Regi nuptiæ. Rursus Regnum Fæminæ solitarie, & cœlibis. Hæc omnia demum excepit evenus iste faustus & gloriössus^s nimirum hujusce Insulæ Britannia, à toto Orbe divisæ, in se unio, per quam Vetus illud oraculum, Aeneæ redditum, quod requiem ei præmonstrabat,

— *Antiquam exquirite matrem;*
supra nobilissimas Genes Angliæ & Scotiæ, in nomine illo *Britannia*. *Antique sua Matris*, jam convenientes, adimplatum sit, in pignor & tesseram mette, & exitus eorum & peregrinationis jam reperi. Ita ut, quemadmodum corpora ponderosa jactata, antequam ponant & consistant, trepidationes quædam experiuntur, eodem modo probabile videatur, Divina Providentia factum esse, ut Monarchia ista, priusquam in tua Majestate, Regiaque tua sobole, (in qua spero eam in perpetuum fore stabilitam) conserueret, & confirmata esset, has tam varias mutationes, & vicissitudines, tanquam præludia stabilitatis sua, subiret.

De *Vitie* cogitantes, subit quædam Admiratio, tempora ista nostra, haud nosse bonâ luce, cum tam rara sit Commemoratio, & conscriptio vitarum, eorum, qui nostro saeculo claruerunt. Etsi enim Reges, & qui absolutum Principatum obtineant, pauci esse possint, Princes etiam in Rep. libera (tot Rebus, in monarchiam convales) haud multi, utcunque tamen non de fuerunt Virtutis egregii (licet sub Regibus) qui meliora merentur, quam incertam & vagam memoria sua famam, aut elogia ariada & jejuna. Etenim hæc ex parte, inventum cujusdam ex Poëtis recentioribus, quo antiquam fabulæ locupletavit, non in elegans est. Fingit ille, in extremitate fili Parcarum numismata quoddam, seu Monile pendere, in quo defuncti nomen impressum sit: Tempus autem coltrum Atropi præstolari, & statim ab eis filo, numismata eripere, eaq; asportata, paulo post in fluvium Lethes ex gremio suo projicere: Circa fluvium autem, magnam avium vim volitare, que numismata artipiunt, ac postquam in rostris ipsarum paulisper eadem circumtulerint, paulo post per incuriam in fluvium decidere permitunt: Inter eas vero, Cygnos reperi nonnullos, qui si numismata aliquod cum nomine prehenderint, illico ad templum quoddam illud deferre solebant, immortalitatî consecratum. Hujusmodi itaque Cygni nostris temporibus fere defecerunt. Quamvis autem plurimi hominum, curis & studiis suis nimirum plusquam corporibus mortales, nominis sui memoriam, veluti fumum aut auram despiciant.

— *Animæ nimirum magnalauda egenies,*
Quorum scilicet Philosophia & teveritas ab ea radice pullulat, Non prius laudes contempsimus, quam laudanda facere desivimus, Id ramen apud nos Salomonis iudicio non prædicabit, *Memoria in isti cum laudibus, at impiorum nomen putrescit:* Altera perpetuo floret, alterum aut in oblivionem protinusabit, aut in odorem tetur computrelcit. Ac propterea in eo ipso stylo, vel loquendi formula, que recte admodum recepta est, ut defunctis tribus, (*Felicis memoria, pia memoria, bona memoria*) agnolcere videatur illud, quod Cicero (mutuatus id ip-

id ipsum à Demosthene) protulit, Bonam famam propriam esse possessionem defunctorum. Quam quidem possessionem non possum non notare, nostro aëvo incultam ut plurimum, & negligetam jacere.

Quantum ad *Relationes*, optandum esset profus, ut multo major circa eas adhiberetur diligentia. Quippe vix incidit aliqua actio illustrior, cui non interfit calamus aliquis ex melioribus, queam excipere & describere possit. Quoniam autem is pro paucorum hominum esse deber, qui Historiam justam pro dignitate conscribat, (ut ex paucitate Historicorum, vel mediocrius satis liquet) idcirco si actiones particulares, sub tempore ipsum quo geruntur, tolerabilis aliquo scripto memoriae mandarentur, sperandum esset, exorituros quandoque, qui Historiam justam, ope & auxilio illarum *Relationum*, conscribere possent. Illæ enim instar Seminarii esse possint, unde, cum usus foret, hortus amplius & magnificus consereretur.

CAP. VIII.

Partitio Historiarum Temporum, in Historiam Universalem,
et Particularem, & utrinque Commoda, & Incommoda.

Historia Temporum aut Universalis est, aut Particularis; Hæc licet Regni, vel Reip. vel Nationis gestas complectitur, illa Universi Orbis. Neque enim defuerunt, qui Historiam Mundæ etiam ab Origine scripsisse videri volunt; Farraginem rerum, & Compendia narrationum pro Historia exhibentes; Alii sui temporis res, per Orbem terrarum memorabiles, tanquam justa Historia complecti posse confisi sunt, conatu profecto magnanimo, atque fructu haud exiguo. Neque enim res humanæ ita Imperiis aut Regionibꝫ divisæ sunt, ut non habeant multa connexa; Quare juvate certe, fata, alicui seculo aut ætati destinata, veluti una tabula contenta & descripta inueniri. Fit etiam, ut plurima scripta non contempnenda, [qualia sunt ea, de quibus anteal locutis sumus, *Relationes*] alias forte peritura, neque prelum sæpius passura, aut saltem capita ipsorum, in huiusmodi Historiam Generalem recipiantur, atque hoc pacto figantur, & conserventur. Veruntamen, si quis rem reætius perpendat, animadvertiset, tam severas esse *Historias in se Leges*, ut eas in tanta argumenti vaſitate exercere vix licet; adeò ut minuatur porius Historia Majestas molis granditate, quam amplificetur. Fieri enim, ut qui tam varia undequaque persequitur, is informationis Religione paulatim remissa, & diligentia sua, quæ ad tot res extenditur, in singulis elongescente, auras populares, & rumores capter: & ex relationibus non admodum Authenticis, aut hujusmodi aliqua levidensi materia, Historiam conficiat. Quinetiam necesse ei erit, [ne opus immensum ex crescet], plurima relatu digna consulto prætermittere, atque ad Epitomarum rationes sæpius delabi. Incubit etiam aliud periculum non patrum, atque utilitatè historiæ universalis ex diametro oppolitum. Quemadmodum enim universalis historia narrationes alias, quæ alias forte fuissent periturae, conservat; ita contra sæpenumerato narrationes alias satis fructuosas, quæ aliter vieturæ fuissent, propter grata mortalibus rerum compendia, permittit.

CAP. IX.
Partitio alia Historia Temporum, in Annales, & Acta Diurna.

Etiam *Historia Temporum* rectè dividitur in Annales, & Diaria; Quæ divisio, licet ex periodis temporum nomina sumat, tamen ad delectum rerum etiam pertinet. Recte enim Cornelius Tacitus, cum in mentionem Magnificentie quarundam structurarum incidit, statim subdit, *Ex dignitate populi Rom. repertum esse, res illustres Annalibus, talia diurni urbis actis mandare*: Applicando Annalibus res, quæ ad Statum Reip. pertinent; Acta vero & Accidentalia leviora, Diariis. Meo utique iudicio, valere convenire disciplinam quandam Heraldicam, in disponentis non minus librorum, quam personarum dignitatibus. Sicut enim nihil Rebus Civilibus magis detrahit, quam Ordinum & Graduum confusio; ita etiam Auctoritati historiæ gravis haud parum derogat, si admisceantur Politicis res levioris momenti; quales sunt pompa, & solemnitates, & spectacula, & huiusmodi. Atque sanè optandum esset, utilla ipsa distinctio in consuetudinem veniret. Nostis vero temporibus, Diaria in navigationibus tanum & expeditionibus bellicis, in uluis. Apud Antiquos certe Regum honori dabatur, ut acta Palatii sui in Diaria referrentur; quod videmus factum fuisse sub Aha, vero Persarum Rege; qui cum noctem age retinorem, Diaria poposcit; ubi conjurationem Eunuchorum recognovit: At in Alexandri Diariis, tam pusilla continebantur, ut etiam, si forte ad mensam dormirent, in acta reponeretur: Neque enim sicut Annales tantum gravia, ita Diaria tantum levia complexa sunt; sed omnia promiseue & cursim Diariis excipiebantur, seu majoris, seu minoris momenti.

CAP. X.

Partitio secunda Historia Civilis, in Meram, & Mixtam.

Postrema vero partitio *Historia Civilis* ea sit, ut dividatur in Meram, aut Mixtam. Mixture celebres duæ. Altera ex *Scientia Civilis*. Altera præcipue ex *Naturali*. Introductum est enim ab aliquibus genus scribendi, ut quis narrationes aliquas non in serie historiæ continuatas, sed ex dele etuanctoris exceptas conferbat; deinde caldrem recolat, & tanquam ruminet; & sumpta ab ipsis occasione, de rebus Politicis differat. Quod genus *historia Ruminata* nos sanc magna perte probamus, modo hujusmodi Scriptor hoc agat, & hoc leagere confiteatur. Historiam autem in *Meram* ex professo scribenti, Politica ubique ingerere, atque per illa filium historiæ interrumpere, intempestivum quiddam, & molestum est. Licet enim historia quæque prudenter, Politicis præceptis, & monitis, veluti impregnata sit, tamen Scriptor ipse sibi obstetricari non debet.

Mixta etiam est *historia Cosmographica*, idque multipliciter; Habet enim ex *historia Naturali*, Regiones ipsas, atq; earum Situs, & Fructus; Ex *historia Civili*, Vrbes, Imperia, Mores; Ex *Mathematica*, Climata, & Configurationes Cœli, quibus tractus mundi sub jacent. In quo genere *Historia*, sive Scientia, est quod seculo nostro gratulemur. Orbis enim terrarum factus est, hac nostra ætate, mirum in modum fenestratus, atque patens. Antiqui certe Zonas & Antipodas noverant,

Nosque

(*Nosque ubi primus equus oriens afflavit anhelis,
Ilic serena bens accendit lumina vesper.*)

Idque ipsum magis per demonstrationes, quam per peregrinationes. Verum ut *Carina* aliqua parva, cœlum ipsum emularetur; atque universum globum terrestrem, magis etiam obliquo & flexuoso, quam cœlestia solent, itinere circumiverit, ea est nostri sæculi prærogativa: ita ut præsens ætas jure in Symbolo suo usurpare possit, non tantum illud *Plus ultra*, ubi Antiqui usurpabant *Non ultra*; atque insuper illud *Imitabile fulmen*, ubi Antiqui, *Non imitabile fulmen*:

Demens quis nimbus, & non imitabile fulmen;
verum & illud, quod omnem admirationem superat, *Imitabile Cœlum*; propter navigationes nostras, quibus circa universum terræ ambitum, cœlestium corporum more, volvi, & circumagi sepius cœlum fuit.

Atque hæc præclara, in re Nautica, atque Orbe perlustrando, felicitas, de ulterioribus etiam progressibus, & Augmentis Scientiarum, spem magnâ facere possit; præsertim cum d'ivino videatur Consilio esse decretum, ut hæc duo coëvasint: Sic enim Daniel Propheta, de novissimis temporibus verba faciens, prædictit, *Plurimi peccabunt, & augebitur scientia*; quasi peccabunt, sive perlustratio mundi, atque multiplex Augmentum Scientiarū, eadem seculo destinarentur: Sicut magna ex parte jam cōpletum videmus; Quandoquidem tempora nostra, duabus illis prioribus doctrinarum periodis, aut revolutiōnibus, (alteri apud Græcos, alteri apud Romanos) eruditione non multum cedant, eas vero in aliquibus longè superent.

CAP. XI

Partio historiæ Ecclesiastice, in Ecclesiasticam speciem, historiam ad Proprietatis, & historiam Nemeseos.

Historia Ecclesiastica in genere, easdem ferè cū historia Civili partitiones subit. Suntem enim *Chronica Ecclesiastica*, sunt vita *Patrium*, sunt *Relationes de Synaxis*, & reliquis ad Ecclesiam spectantibus. Præoptio vero nomine, recte dividitur in *historiam Ecclesiasticam* (Generis nomine servato,) & *historiam ad Prophetias*, & *historiam Nemeseos* sive *Providentie*. Prima, *Ecclesia militantis tempora*, & statum diversum memorat: sive illa fluctueret, ut *Arca in diluvio*: sive itineretur, ut *Arca in ere*no: sive constistat, ut *Arca in templo*; hoc est, *statum Ecclesia in persecutione, in motu, & in pa*ce. In hac parte, defectum aliquem non inventio, quin superfluit in illa complura potius quam defunt: Illud sc̄ne optarem, ut massæ tam prægrandi, virtus quoque & sinceritas narrationū responderent.

Secunda pars, quæ est *historia ad Prophetias*, ex duobus Relativis constat, *Prophetia ipsa*, & ejus *Adimpletione*. Quapropter tale esse debet hujus operis institutum, ut cum singulis ex scripturis Prophetis, eventuum veritas conjungatur; idque per omnes mundi ætates, tum ad confirmationem fiduci, tum ad instituendam disciplinam quandam, & peritiam, in interpretatione Prophetarum, quæ adhuc restant complenda. Attamen in hac re, admittenda est illa latitudo, quæ Divinis vaticinijs propria est & familiaris; ut adimpletiones eorum fiant, & continenter, & punctualiter: Referunt enim

Auctoris sui naturam, cui unus dies tanquam mille anni, & mille anni tanquam unus dies: atque licet plenitudo, & fastigium complementi eorum, plerunq; alicui certæ ætati, vel etiam certo momento destinetur; attamen habent in tertium gradus nonnullos: & scalas complementi, per diversas mundi ætates. Hoc opus desiderari statuo, verum tale est, ut magna cum sapientia, sobrietate, & reverentia tractandum sit, omnino dimittendum.

Tertia Pars, quæ *Historia Nemeseos* est, sanè in calamos nonnullorum priorum virorum incidit, sed non sine partium studio; occupata est autem in observanda divina illa convenientia, quæ nonnumquam intercedit, inter Dei voluntatem Revelaram, & Secretam. Quamvis enim tam obscura sint *Conilia & Judicia Dei*, ut homini animali sint penitus incurtabilia, quin etiam sapientius eorum oculis, qui proficiunt ē tabernaculo, se subducant; *Divina tamen Sapientia visum*, aliquando per vices, ad suorum confirmationem, & confusionem eorum, qui tanquam sine Deo sunt in mundo, ea quasi majoribus characteribus descripta, sic proponere conspicienda, uti (sic loquitur Propheta) *qui vis eram in cursu ea perlegere posse*: hoc est, ut homines merè sensuales & voluptarii, qui *Judicia illa divina prætervehi* fellināt, neque cogitationes suas in ea unquam defingunt, tamen, quamvis propere currant, & aliud agant, ipsa agnoscere cogantur. Talia sunt vindictæ sera & inopinae, salutes subito affulgentes, & insperatae; consilia divina per ambages rerum tortuosas, & stupendas spiras, tandem se manifesto expedientia; & similia; quæ valent, non solum ad consolandas animos fidelium, sed ad percellendas & convincendas conscientias improborum.

CAP. XII

De Appendicibus historiæ: quæ circa Verba hominum (quemadmodum historia ipsa circuata) versantur: Partio eorum in epistolas & apophthegmata.

At non factorum solummodo humani generis, verum etiam *discorum* memoria servari debet. Neque tamen dubium, quin dicta illa quandoque *historia ipsi inseruntur*, quatenus ad res gestas perspicue & graviter narrandas faciant, & delerviant. Sed dicta sive verba Humanæ propriæ custodiunt *Libri Orationum, Epistolarum, & Apophthegmatum*. Atque *Orationes* lani virorum prudentium, de negotiis & causis gravibus & arduis habite, tum ad rerum ipsarum notitiam, tum ad eloquentiam multum valent. Sed majora adhuc præstantur auxilia ad instruendam prudentiam civilem ab *Epistolis*, quæ à viris magnis de negotiis seritis missæ sunt. Etenim ex verbis hominum, nil sanius aut præstantius, quam hujusmodi *Epistole*. Habent enim plus nativis sensus, quam *Orationes*; plus etiam maturitatis, quam colloquia subita. Eodem quando continuantur secundum seriem temporum, (ut sit in illis quæ à Legatis, Praefectis Provinciarum, & aliis Imperii Ministris, ad Reges, vel Senatus, vel alios Superiores suos mittuntur; aut vicissim ab Imperantibus ad ministros,) sunt certè ad *historiæ*, præ omnibus, pretiosissima supellex. Neque *Apophthegmata* ipsa ad delectationem & ornatum tantum prosunt, sed ad res gerendas etiam, & usus civiles. Suntem enim (ut ajebat ille) veluti *Secures aut Mactores Verborum*, qui rerum & negotiorum nodos,

dos, acumine quodam secant, & penetrant: Occasionses autem redeunt in orbem, & quod olim erat commodum, rursus adhiberi, & prodesse potest; sive quis ea tanquam sua proferat, sive tanquam vetera. Neque certe de utilitate ejus rei ad civilia diabitari potest, quam Caesar Dictator opera sua honestavit; cuius Liber utinam extaret, cum ea, quæ usquam habentur in hoc genere, nobis parum cum delectu congesta videantur.

Arque hæc dicta sint de *Historia*, ea scilicet parte Doctrinæ, quæ responderet uni ex *Cellis*, sive *Domicilio Intellectus*, quæ est *Memoria*.

CAP. XIII.

De secundo Membro principali Doctrina, nempē Poësi. Partitio Poëeos in Narrativam, Dramaticam, & Parabolica. Exempla Paraboliz tria proponuntur.

Jam ad Poësin veniamus. Poësis est genus doctrinæ, verbis plerunque adstrictum, rebus solutum & licentiosum; Itaq; ut initio diximus, ad *Phantasiam* refertur, quæ iniqua, & illicita prorsus rerum conjugia & divortia comminisci, & machinari solet. Poësia autem (ut supra innuimus) duplaci accipitur sensu, quatenus ad *Verba*, vel quatenus ad *Res* respiciat. Priore sensu. *Sermonus* quidam *Character* est: *Carmen* enim styligenus, & elocutionis formula quædam, nec ad res pertinet; Nam & vera narratio carmine, & facta oratione soluta confcribi potest. Posteriori vero sensu, constituimus eam, ab initio, *Doctrina Membranum Principale*, eamq; juxta *Historiam* collocavimus, cum nihil aliud sit, quam *Historia imitatio ad Placitum*. Nos igitur in partitionibus nostris, veras doctrinarum venas indagates, & persequentes; neq; consuetudini & divisionibus receptis (in multis) cedentes; *Satyras*, & *Elegias*, & *Epigrammata*, & *odas*; & hujusmodi; ab instituto sermone removemus; atque ad philosophiam & artes orationis rejicimus. Sub nomine autem *Poëeos*, de *Historia ad Placitum* confita, tantummodo tractamus.

Partitio Poëeos, verissima, atque maxima ex proprietate, præter illas *Divisionses*, quæ sunt ei cum *Historia* communes, (sunt enim facta *Chronica*, *Vita*, *filia*, *facta etiam Relationes*) ea est, ut sit aut *Narrativa*; aut *Dramatica*; aut *Parabolica*. *Narrativa* prorsus historiam imitatur, ut ferè fallat, nisi quod res extollat sèpsum supra fidem. *Dramatica* est veluti historia Spectabilis; nam constituit imaginem rerum tanquam præsentium; historia autem tanquam præteriorum. *Parabolica* vero est historia cum typō quæ *Intellectualia* deducit ad sensum.

Atque de Poësi *Narrativa*, sive eam *Heroicam* appellare placet, modo hoc intelligas de *Materia*, non de *Verbu*, ea à fundamento prorsus nobis ex citata videtur, quod ad dignitatem humanae naturæ in primis spectat. Cum enim mundus sensibilis, sit anima rationali dignitate inferior, videtur Poësis hæc humanae naturæ largiri, quæ *Historia* dengat; atque animo umbris rerum ut cunque satisfacere, cum solidahaberi non possint. Si quis enim rem acutius introspiciat, firmum ex Poësi sumitur argumentum, magnitudinem rerum magis illustrē, ordinem magis perfectum, & varietatem magis pulchram, anima humanae complacere, quæ in natura ipsa, post lapsum, reperire ullo modo possit. Quapropter, cum res gestæ, & eventus, qui veræ historia subjiciantur, non sint ejus amplitu-

dinis, in qua anima humana sibi satisfaciat; præsto est Poësis, quæ facta magis *Heroica* configat: Cum *historia* vera successus rerum, minimè pro meritis Virtutum & Scelerum, narret, corrigit eam Poësis, & exitus, & fortunas, secundum meritum, & ex lege Nemesos, exhibet: Cum *historia* vera, obvia rerum satietate & similitudine, anima humanae fastidio sit; reficit eam Poësis, in expectata, & varia, & vicissitudinum plena canens. Adeo ut Poësis ista nō solum ad delectationē, sed etiam ad animi magnitudinem, & ad mores conferat. Quare & in merito etiam divinitatis cuiuspiam particeps videri possit; quia animum erigit, & in sublime rapit; rerū simulachra ad animi desideria accommodando, non animum rebus (quod ratio facit, & *historia*) subiungendo. Atq; his quidem illecebris, & congruitate, quia animum humanum demulcit, addito etiam consilio Mūsices, unde suavius insinuari possit, additum sibi patefecit, ut honori fuerit etiam sacerulis plane rudibus, & apud Nationes barbaras, cum aliæ Doctrinæ prorsus exclusæ essent.

Dramatica autem Poësi, quæ *Theatrum* habet pro mundo, nū eximia est, si lana foret. Non parva enim esse posset *Theatrum*, & *Disciplina*, & *Corruptela*: Atq; *Corruptelarum*, in hoc genere, abunde est; disciplina plane nostris temporibus est negligēta. Attamen licet in Rebus, modernis habeatur pro te ludicra actio theatalis, nisi forte nimium, trahat è *Satyras*, & mordet; tamen apud Antiquos curæ fuit, ut animos hominum ad virtutē instinet. Quinetiam *Viris* prudentibus, & magnis Philosophis, veluti animorum plectrum quoddam censebatur. Atq; sane verissimum est, & tanquam Secretum quoddam Naturæ, hominum animos, cum congregati sint, magis quam cum soli sint, affectibus & impressionibus patere.

At Poësi *Parabolica*, inter reliquias eminet, & tanquam res sacra videtur, & augusta; cum præstet Religio ipsa, ejus opera plerunque utatur, & per eam commercia Divinorum cum humanis exercet. Attamen & hæc quoque, *Ingeniorum* circa Allegorias levitate & indulgentia contaminata inventur. Est autem usus ambigui, atq; ad contraria adhibetur. Facit enim ad *Involucrum*; facit etiā ad *Illustrationem*. In hoc *Dosendi* quædam *Ratio*; in illo *Oculandi Artificium* quæri videtur. Hæc autem *Docendi Ratio*, quæ facit ad *Illustrationem*, antiquis sacerulis plurimum adhibebatur. Cum enim rationis humanae inventa, & conclusiones, (etiam ex qua nunc tritæ, & vulgata sunt) tunc temporis novæ & insuetæ essent, vix illam subtilitatem capiebant ingenia humana, nisi proprius ex ad sensum, per hujusmodi simulachra, & exempla, deducerentur. Quare omnia apud illos, fabularum omnigenarum, & *Patabolarum*, & *Ænigmatum*, & similitudinum, plena fuerunt. Hinc tessera Pythagoræ, *Ænigmata Sphingis*, *Ælopi Fabulae*, & similia. Quinetiam *Apophthegmata* veterū Sapientium ferè per similitudines rē demonstrabant. Hinc Menenius Agrippa apud Romanos (Gentei eo saeculo minimè literatam) seditionem fabula repressit. Deniq; ut *Hieroglyphica Literis*: ita *Parabola Argumentis* erant antiquiores. Arque hodie etiam & semper, eximiū est, & fuit, *Parabolatum* vigor, eum nec argumentata tam perspicua, nec vera exempla tam apta esse possint,

Alte

Alter est usus Poëeos Parabolicae; priori quasi contrarius, qui facit (ut diximus) ad Involucrum, earum nempe rerum, quarum dignitas tanquam velo quodam discreta esse mereatur: hoc est, cum occulta & Mysteria Religionis, Politice, & Philosophiae, Fabulis & Parabolis vestiuntur. Utrum vero fabulis veteribus Poëtarum subsit aliquis sensus mysticus, dubitationem nonnullam habet: Atque ipsi certe fatemur, nos in eam sententiam propendere, ut non paucis Antiquorum Poëtarum Fabulis, Mysterium infusum fuisse putemus. Neq; nos mover, quod ista pueris ferè, & Grammaticis relinquantur, & vilescant, ut de illis contemptum sententiam feramus; Quin contra, cum planè cōstet, scripta illa, quæ fabulas istas recitant, ex Scriptis hominum, post literas sacras, esse antiquissima, & longe hisantiquiores fabulas ipsas; (etenim tanquam prius creditæ & receptæ, non tanquam ex cogitatæ ab illis Scriptoribus referuntur) videntur esse instar tenuis cuiusdam auræ, quæ ex traditioribus Nationum magis Antiquarum in Graecorū fistulas incidentur. Cum vero, quæ circa harum Parabolæ interpretationē adhuc tentata sint, per homines scilicet imperitos, nec ultra locos communes doctos, nobis nullo modo satisfaciant Philosophiam secundū Parabolæ antiquas, inter Desiderata referre vīlum est. Ejus autem operis Exemplum unum aut alterum sub jungemus. Non quod res sit fortasse tanti, sed ut institutum nostrum servemus. Id hujusmodi est, ut de operibus illis, quæ inter Desiderata ponimus (si quid paulo obscurius) perpetuo aut præcepta ad opus illud in struendum, aut Exempla proponamus ne quis forte existimet, levem aliquam tantum Notionem, de illis mentem nostram perstrinxisse, nosque Regiones sicut Augures, animo tantum metiri, neq; eas ingrediendi vias nolle. Aliam aliquam partem in Poësi desiderari non invenimus; quin potius cum planta sit Poësis, quæ veluti à terra luxuriantे, absque certo semine, germinaverit, supra cæteras doctrinas excrevit, & diffusa est. Verum jam exempla proponemus, tria tantum numero, unum è Naturalibus, è Politicis unum, atque unum denique è Moralibus.

Exemplum primum Philosophie secundum Parabolam Antiquam, in Naturalibus. De Virtuoso, secundum Fabulam Panis.

Antiqui generationem Panis in dubio telinquent. Alio nō enim eum à Mercurio genitum; Alii longe alii generationis modum etribuant. Ajunt enim Procos universos cum Pene opere rem habuisse, ex quo promiscuo concubitu Pana communem filium ortum esse. Neq; prætermittenda est terc' illa generationis explicatio: Quidam nō prodiderunt, eum Iovis & Hybreos id est, Contumelias, filium fuisse. Utcunq; orro, Parte illi sotores fuisse perhibentur: quæ in specu subterraneo habitabant: Pan autem morabatur sub Dio. Effigies Panis talis ab antiquitate describitur: Cornutus, Cornibus in acutum surgentibus, & usq; ad cœlū fastigiatis; corpore toto hispidus & villous, barba in primis promissa, figura biformis, humana quo ad superiora, led semisfera & in capite pedes definitæ. Gestabat autem insignia potestatis, sinistra fistulam ex septem calamis compactā, dextra pedum sive baculum, superius curvum & inflexum. Indueba-

tur Chlamyde ex pelle Pardalis. Potestates ei & munera hujusmodi attribuuntur, ut sit Deus venatorum, etiam pastorum, & in universum Ruricorum; Praeses item montium. Erat etiam proximus à Mercurio, Nuncius Deorum. Habebatur etiam Dux & Imperator Nympharum, quæ circa eum perpetuo Chores ducere & tripudiare solebant: Comitabantur & Satyri, & his seniores Sileni. Habebat in super potestatem terrors immittendi, praesertim inanes & superstitiones, & Panici votati sunt, Res gestæ autem ejus non multæ memorantur; illud præcipuum, quod Cupidinem provocavit ad luctam, à quo etiam in certamine vicitus est. Etiam Typhonem Gigantem retibus implicavit & cohibuit. Atq; narrant insuper, cum Ceres incita, & ob raptam Proserpinam indignata, leabis condidisset; atq; Dii omnes ad eam investigandam magnopere incubuissent, & se per varias vias dispersi essent; Panis solummodo ex felicitate quadam contigisse, ut inter venandum eam inveniret & indicaret. Ahus est quoque cum Apolline de victoria Musices decertare, atque etiam Myda judice prælatus est; ob quod judicium Mydas alinnas aures tulit, sed clam & secreto. Amores Panis nulli referuntur, aut saltum admodum rari; quod mirum, inter turbam Deorum, proflus tam profuse amatoriam, videri possit. Illud solummodo ei datur, quod Echo adamaret, quæ etiam uxor ejus est habita: atq; unam præterea Nympham, Syringam nomine, in quam propter iram & vindictam (Cupidini quem ad luctam provocare non reveritus esset) incensus est. Etiam Lunam quondam in altas Sylvas se vocasse dicitur. Neq; etiam prolem ullam suscepit; (quod similiter mirum est, cum Dii præsertim masculi, prolificiadmodum essent) nisi quod ei attribuatur tanquam filia, muliercula quæ ad ancilla, Iambæ nomine, quæ ridiculis narratiuncul's oblectare hospites solebat, eiusq; proles ex coniuge Echo esse à nonnullis existimabatur. Parabola talis esse videtur.

Pan (ut & nomen ipsum etiam sonat) Vniversum sive Vniverstatem rerum repræsentat & proponebit. De hujus Origine duplex omnino lenitatis est, atque adeo esse potest. Aut enim à Mercurio est, verbo scilicet divino, (quod & Sacra Literæ extra controversiam ponunt; & Philosophi ipsi, qui magis Divini habiti sunt, viderunt) aut ex confusione seminibus. Etenim quidam è Philosophis seminaturerum etiam substantia infinita statuerunt; unde opinio de Homo jomeris fluxit, quam Anaxagoras aut invenit, aut celebravit. Nō nulli vero magis acute & sobrie cœlebant, ad varietatem rerum expediendam sufficere, si semina, substantia eadē figuris varia, sed certis & definitis essent; & reliqua in positura & complexu seminū ad invicem ponebant: ex quo fonte opinio de Atomis emanavit: ad quam Democritus le applicavit, cum Lentippus ejus auctor fuisset. At alii, licet unum rerum Principium assisterent, (Aquæ Thales, Aërem Anaxamenes, Ignem Heraclitus) tamen illud ipsum principium actum unicum, potentia varium & dispensabile posuerunt, ut in quo rerum omnium seminaliterent. Qui vero materiam omnino spoliatam, & informem, & ad formas indifferentē introduxerunt, (ut Plato & Aristoteles) multo etiā propriis & propensiis ad parabolæ figu-

figuram accesserunt. Posuerunt enim Materia tanquam publicam Meretricem, Formas vero tanquam Procos: Adeo ut omnes de rerum principiis opiniones huc redeant, & ad illam distributionem reducantur, ut mundus sit, vel à Mercurio, vel à Penelope, & Proco omnibus. Tertia autem Generatio Panis, ejusmodi est, ut videantur Græci aliquid de Hebreis mysterii, vel per Egyptios internuncios, vel utrumque, inaudisse. Pertinet enim ad statum mundi, non in meritis natalibus suis, sed post lapsum Adami, morti & corruptioni expositum, & obnoxium factum. Ille enim status, Dei, & peccati, (sive contumelie) proles fuit, ac manet. Fuit enim peccatum Adami ex genere Contumelie, cum Deo simili fieri vellat. Itaque triplex ista narratio de Generatione Panis, etiam vera videri possit, si rite & rebus & temporibus distinguitur. Nam iste Panis (qualem eum nunc intuemur & complectimur) ex Verbo Divino, mediante confusa Materia (qua tamen ipsa Dei opus erat) & subintrante Prevaricatione, & per eam corruptione, Oratum haberet.

Natura rerum, Fata, rerum sorores vere perhibentur, & ponuntur. Fata enim vocantur, ortus rerum, & durationes, & interitus, atque depressiones etiam, & eminentias, & labores & felicitates, denique conditiones quæcumque Iudiciorum: quæ tamen nisi in Individuo nobili (ut pote homine, aut urbe, aut gente) fere non agnoscuntur. Atqni ad istas conditiones tam varias, deducit Individua illa singula Panis, Rerum scilicet Natura; ut tanquam eadem sires (quatenus ad Individua) catena Natura & filium Parcam. Ad hanc insuper finxerunt Antiqui, Panem semper sub Dio morari, sed Parcas sub specu ingenti subterraneo habitare, arque inde maxima pernicitate ad homines subito advolare: quia Natura, atque Universi facies, spectabilis & aperta, at Fata Individuum occulta, & rapida. Quod si Fatum accipiat largius, ut omnem prorsus eventum, non illustriores tantum, denoter, tamen utique & eo sensu optime convenit cum Universitate Rerum, cum ex ordine Naturae, nil tam exiguum sit, quod sine causa fiat, & rursus nil tam magnum, ut non aliunde pendaat, adeo ut fabrica ipsa Naturae, suo sinu & gremio, omnem eventum & minimum & maximum complectatur, & suo tempore certa Lege prodat. Itaque nil mirum, si Parca ut Panis sorores introducta sint, & certè legitima. Nam Fortuna Vulgi filia est, & levioribus tantum Philosophis placuit. Sane Epicurus, non solum profanum instituere sermonem, sed etiam despere videtur, cum dixit, Praestare credere fabulam Deorum, quam Fatum afferere, ac si quicquam in universo esse possit instar Insulæ, quod à rerum nexu separatur. Verum Epicurus Philosophiam suam naturalem (ut ex iphi verbis pater) moralis sua accommodans & subjiciens, nullam opinionem admittere voluit, quæ animalium premeret & morderet, atque Euthymiam illum (quam à Democrito accepterat) laceceret aut turbaret. Itaq; suavitati cogitationum indulgens, potius quam Veritatis patiens, plane jugum jactavit, & tam Fati necessitatem, quam Deorum metum repudiavit. Verum de Parcarum germanitate cum Paro satis dictum est.

Cornua autem mundo attribuuntur, ab imo latioria, ad verticem acuta. Omnis enim rerum natura instar Pyramidis acuta est. Quippe Individua, in quibus basis naturæ exporrigitur, infinita sunt; ea colliguntur in species, & ipsas multiplices; species rursus insurgunt in genera, atque haec quoque ascendendo in magis generalia contrahuntur; ut tandem natura, tanquam in unum coire videatur; quod Figura illa pyramidati Cornuum Panis significatur. Mirum vero minimè est, Panis cornua etiam cœlum ferire; nam excelsa naturæ, sive idæ universales, ad Divina quodammodo pertingant. Itaque & catena illa Homeri decantata, (caularum scilicet Naturalium) ad pedem Solii Jovis fixa memorabatur; neque quisquam (ut videre est) Metaphysicam, & quæ in Natura aeterna, & immobilia sunt, tractavit, atque animatum à fluxu rerum paulisper abduxit, qui non simul in Theologiâ Naturalem incidenter; adeo paratus & propinquus est transitus, à vertice illa Pyramidis, ad Divina.

Corpus autem Naturæ elegantissime & verissime depingitur his summa, propter rerum radios. Radii enim sunt tanquam naturæ crines, sive villi: Atq; omnia fere vel magis vel minùs radiosa sunt: Quod in facultate visus manifestissimum est; nec minus in omni virtute magnetica, & operatione ad distans. Quicquid enim operatur ad distans, id etiā radios emittere recte dici potest. Sed maximè omnium prominet Barba Panis, quia radii corporum cœlestium, & præcipue Solis, maximè ex longinquò operantur & penetrant. Adeo ut superiora terræ, atq; etiam interiora, ad distantiam nonnullam planè venterint & subegerint, & spiritu implerint. Elegantior autem est figura de Barba Panis, quod & Sol ipse, quando parte superiori ejus nube obvoluta, radii inferius erumpunt, ad asperatum barbatum cernuntur.

Etiam corpus naturæ rectissime describitur bi-forme, ob differentiam corporum superiorum, & inferiorum. Illa enim ob pulchritudinem, & motus æqualitatem & constantiam, nec non Imperium in terram & terrestria, merito sub humana figura representantur; cum Natura humana ordinis & Dominationis patriceps sit. Hæc autem ob perturbationem, & motus incompositos, & quod à cœlestibus in plurimi regantur, bruti animalis figura contenta esse posunt. Porro eadem corporis biformis descriptio pertinet ad participationem specierum: Nulla enim naturæ species, simplex videri potest, sed tanquam ex duabus participans, & concreta. Habet enim homo non-nihil ex bruto, brutum non-nihil ex planta, planta non-nihil ex corpore inanimato, omniaque revera biformia sunt, & ex specie superiori & inferiori compacta. Acurissima autem est allegoria de Pedibus Capra, propter ascensionem corporum terrestrium versus regiones aëris & cœli, ubi etiā penitilia sunt, & inde deponuntur, magis quam descendunt. Capra enim animal scandorium est, eaq; è rupibus pendere, atque in præcipitiis hæretere amat; Similiter etiam res, licet inferiori globos detinatae, faciunt, id est miris modis, ut in nubib⁹ & meteoris manifestissimum est. Imo nō sine caula Gilbertus, qui de Magnete laboriosissime, & secundum viam experimentalem cōscriptis, dubitationē injectis,

injecit. Num non forte corpora gravia, post longam à terra distantiam, motum versus inferiora paulatim exuant.

Insignia autem in manibus Panis ponuntur duplia. Alterum *Harmonia*, alterum *Imperii*, fistula enim ex *septem calamis*, concentum teram & harmoniam, sive concordiam cum discordia mixtam, squæ ex septem stellarum errantium motu conficitur, evidenter ostendit. Neque enim alii, præterquam septem Planetarum, inveniuntur in cœlo errores, sive expatiaciones manifestæ, quæ cum æqualitate stellarum fixarum, carumque perpetua & invariabili ad se invicem distantia composita & temperata, tum constantiam specierum, tum fluxum individuorum tueri & cire possint. Si qui vero sint Planetae minores, qui non conspiciuntur, si qua etiam muratio in cœlo major, (ut in Cometis nonnullis superlunariis) videntur illa profecto tanquam fistulæ, aut omnino mutæ, aut ad tempus tantum strepere, utpote quarum operationes vel ad nos non perlabantur, vel harmoniam illam septem fistularum Panis non diu interturbent. *Pedum* autem illud Imperii, nobilis translatio est, propter vias Naturæ partim rectas, partim obliquas. Atque *Baculus* ille, sive *Virga*, versus superiorum partem præcipue curva est, quia omnia providentia divina opera in mundo fere per ambages, & circuitus sunt, ut aliud agi videri possit, aliud revera agatur, sicut *Josephi venditio in Egyptum*, & similia. Quinetiam in regimine humano omni prudentiore, qui ad gubernacula sedent populo convenientia, per prætextus & vias oblitas felicis que volunt, quæ ex directo superinducunt & insinuant. Etiam (quod mirum forrasse videri possit) in rebus mere naturalibus, citius Naturam fallas quam premas: Adeo, quæ ex directo sunt, inepta sunt, & se ipsa impedunt, cum contra, via obliqua & insinuans molliter fluat, & effectum fortifiatur. *Vestia Panis* & amiculum, ingeniose admodum ex *Pelle Pardalù* fuisse fingitur, propter maculas ubiq; spatis. Cœlum enim stellis, maria insulis, cellus floribus conspurguntur. Atq; etiam res particulares fere variegatae esse solent circa superficiem, quæ veluti *Rei Clamy* est.

Officium autem Panis nulla alia re, tam ad vivum proponi atq; explicari potuerit, quam quod *Deus Venatorum* sit. Omnis enim naturalis actio, atque adeo motus & progressio, nihil aliud quam *Venatio* est. Nam & scientiæ & artes opera sua venantur, & consilia humana fines suos, atque res naturales omnes vel alimenta sua, ut conservantur, vel voluptates & delicias suas, ut perficiantur, venantur; [omnis siquidem venatio est aut prædicta, aut animi causa:] idque modis peritis & sagacibus.

Torva Leana lupum sequitur, lupus ipse Capellam,

Florentem ythifum sequitur lasciva Capella.

Etiam *Ruricolarum* in genere Pan Deus est, quia hujusmodi homines magis secundū naturam vivunt, cum in urbibus & aulis natura à cultu nimio corruptatur, ut illud Poëtae amatorium, verum, propter hujusmodi delicias, etiam de Natura sit:

— Pars minima est ipsa puella sui.

Montium autem imprimis Preses dicitur Pan, quia in montibus & locis editis natura rerum panditur,

atq; oculis & contemplationi magis subiectur. Quod alter à *Mercurio Deorum nuntius* sit Pan, ea allegoria plane divina est, cum proxime post Verbum Dei, ipsa mundi imago, divina potentia & sapientia præconium sit. Quod & Poëta divinus cecinit, enarrant gloriam Dei, atq; opera manuum ejus indicat firmamentum.

At *Pana* oblectant *Nymphae*, animæ scilicet: Delicæ enim mundianimæ viventium sunt. Hic autem merito illatum Imperator, cum illæ Naturam quæque suam tanquam ducem se quantur, & circa eum infinita cum varietate, veluti singulæ more patrio, saltent, & choreas ducant, motu neutræ cessante. Itaq; acute quidam ex recentioribus, facultates animæ omnes ad motum reduxit, & non nullorum ex antiquis fastidium & præcipitationē notavit, qui meminist, aut ètiam reminiscentur, cogitat, & qui imaginatur, similiter cogitat, & qui ratiocinatur, utiq; cogitat; deniq; anima, sive à sensu monita, sive sibi permissa, sive in functionibus intellectus, sive affectuum & voluntatis, ad modulationem cogitationum saltat, quæ est illa *Nympharum* tripliatio. Una vero perpetuo comitantur *Satry* & *Sileni*, senectus scilicet & juvenitus. Omnium n. rerum est ætas quædam hilaris & motu gaudens, atq; rursus ætas tarda & bibula: Vtriusq; autem ætatis studia, vere contemplanti, forrasse ridicula, & deformia videantur, instar *Satry* alieijus aut *Sileni*, De *Panicu* autē *Terroribus* pridentissima Doctrina proponit. Natura enim rerum omnibus viventibus indidit metum & formidinem, viræ atq; essentia sua conservatricem, ac mala ingrumenta vitantem & depellentem. Veruntamē eadem Natura modum tenere nescia est, sed *timoribus* salutaribus semper vanos & inanes admisceret; adeo ut omnia (si intus conspici darentur) *Panicus terroribus* plenissima sint; præterim humana, & maxime omnium apud vulgum, qui superstitione (que vere nihil aliud quam *Panicus terror* est) in immensum laborat & agitatur, præcipue temporibus duris, & trepidis, & adversis. Neq; supersticio ista tantummodo in vulgo regnat, sed ab opinionib; vulgi etiam in laipientiores aliquando insilitur divine *Epicurus* (li ceteraque de Diis disseruit, ad hanc normam fuisse) locutus sit: Non Deos vulgi negare profanum, sed vulgi opiniones Diis applicare profatum.

Quod vero attinet ad *Audaciam Panis*, & *Pugnam* per provocationem cum *Cupidine*; id eos spectat, quia materia non caret inclinatione & appetitu ad dissolutionem mundi, & recidivationem in illud Chaos antiquum, nisi prævalida rerum concordia (per Amorem sive Cupidinem significata) malitia & impetus ejus cohiberetur, & in ordinem compelleretur. Itaq; bono admodum hominum & rerum fato sit, (vel potius immensi bonitate divina) ut Pan illud certamen adversum experiatur, & vicitus abscedat. Eodem profus pertinet & illud de *Typhon* in rebus implicato, quia utsunque aliquando vasti & insoliti rerum tumores sint, (id quod *Typhon* sonat) sive intumescat mari, sive intumescant nubes, sive intumescat terra, sive alia, tamē rerū natura hujusmodi corporū exuberantias

arque insolentias reti inextricabili implicat & coerces, & veluti catena adamantina devincit.

Quod autem *Inventio Cereris* huic Deo attribuatur, idque inter venationem; reliqua autem Dii negetur, licet sedulo querentibus, & illud ipsum agentibus; monitum haber verum admodum & prudens: hoc scilicet, ne terum utilium ad vitam & cultum inventio, à Philosophis abstractis, tanquam Dii majoribus, expectetur, licet totis viribus in illud ipsum incubant; sed tantummodo à *Pane*, id est, experientia sagaci, & rerum mundi notitia universalis; quae etiam casu quodam, ac veluti intervenandum, in hujusmodi inventa incidere solet. Utilissima enim quæc; inventa experientia debentur, & veluti donaria* quædam fuerū casu in homines sparsa.

Illud autem *Musices certamen*, eiusq; eventus, salutarem exhibet Doctrinam, atque eam quæ ratione & judicio humano gestient, & se efficienti, sobrietatis vincula injicere possit. Duplex enim videtur esse Harmonia, & quasi *Musica*, altera Sapientia divina, altera Rationis humana. Judicio enim humano, ac veluti auribus mortaliū admixtatio mundi & rerum, & *Judicia divina* secretiora, sonant aliquid dorum, & quasi absolum: Quæ inscrita licet *asinus Aaribus* merito insignitur, tamen & illæ ipsa aures secreto, non palam, gestantur. Neque enim huiusc rei deformitas à vulgo conspicitur aut notatur.

Postremo minime mirum est, si nulli *Amores Panis* attribuuntur, præter *Conjugium Echus*. Mundus enim se ipso, atq; in le rébus omnibus fructus: Qui amat autem suu vult, neq; in copia desiderio locus est Itaque Mundi *Amores* esse nulli possunt, nec potius Cupido, (cum se ipse contentus sit) nisi fortasse *Amores Sermonis*. Si sunt *Nympha Echo*, Res non solida, sed vocalis, aut si accuratores sint, *Syringa*, quando scilicet verba, & voces, numeris quibusdam, sive Poëticis, sive Oratoriis, & tanquam modulamine, reguntur. Inter sermones autem sive voces excellenter ad conjugii mundi sumitur sola *Echo*: Ea enim demum vera est Philosophia, quæ mundi ipsius voces fidelissime reddit, & veluti dicitante mundo conscripta est; & nihil aliud est quam ejusdem simulachrum & reflexio: neque addit quicquid de proprio, sed tantum, iterat, & resonat. Nam quod *Lunam Pan* in altas sylvas aliquando se vobis casset, videtur pertinere ad congressum sensus cum rebus celestibus, sive divinis. Nam alia est *Endymionis* ratio, alia *Panis Ad Endymionem* dormientē sponte se dimittit *Luna*: si quidem ad intellectum sibi um, & à sensibus adductum, quādoq; sponte influunt divina: Quod si accersantur & vocentur à sensu, tanquam à *Pane*, tum vero non aliud lumen præbent, quam illud,

Quale sub incertam Lunam subluce maligna

Est iter in Sylvis. ---

Ad mundi etiam sufficientiam & perfectionem pertinet, quod prole non edat. Ille enim per partes generat, per totū quomodo generare possit, cum corpus extra ipsum non sit? Nam de *Muliercula* illa *lambe*, *Filia Panis* putativa, est sene ea adjectio quædam ad fabulam sapientissima. Per illam enim representantur ex, quæ perpetuis temporibus passim vagantur, atq; omnia implent, vaniloquæ de rerum natura doctrinæ, re ipsa instruotis, ge-

nere quasi subdititiae, garrulitate vero interdum jucunda, interdum molestæ & importunæ.

Exemplum alterum *Philosophia*, secundum parabolam *Antiquus* in *Politicis*, *De Bello*, secundum fabulam *Persei*.

Perseus Orientalis cum fuisset, missus traditur à *Pallade*, ad obtruncandam *Medusam*, quæ populis plurimis ad *Occidentem*, in extremis Iberia partibus, maximè calamitati fuit. Monstrum enim hoc, alias crudele & immane, etiam aspectu tam dirum atque horrendum fuit, ut eo solo homines in faxa verteret. Erat autem è *Gorgonibus* una, *Medusa*, ac lola inter eas mortalis, cum reliquæ passivæ non essent. *Perseus* igitur ad tam nobile facinus se comparans, arma ac dona à tribus Diiis minuto accepit; *Alas à Mercurio*, talares scilicet, non axillares à *Plutone* autem *Galeam*, *Scutum* deniq; à *Pallade* & *Speculum*. Neq; tamen (licet tanto apparatu instrutus) ad *Medusam* recta perrexit, sed primum ad *Graæ* divertit. Ex sorores, ex altera parente, *Gorgonibus* erant; atque *Graæ* illæ canæ etiam à na rivitate erant, & tanquam vetulæ. Oculi autem iis tantummodo & dens erat omnibus unicus; quos prout exire foras quāq; contiget, vicissim gestabant, reversæ autem deponere solebant. Hunc itaque oculum, atq; hunc dentem illæ *Perseo* comodarunt. Tum demum, cum se abunde ad destinata perficienda instructum judicaret, ad *Medusam* properavit, impiger & volans. Illam autem offendit dormientem, neq; tamen aspectui ejus (si forsitan evigilaret) se commite audebat, sed cervice reflexa, & in *Speculum* illud *Palladii* inspiciens, atq; hoc modo iactus dirigens, caput *Medusæ* abscedit; Ex sanguine autem ejusdem, in terram fuso, statim *Pegasus* alatus emicuit. Caput autem abscissum *Perseus* in *Scutū Palladii* transluit & inseruit, cui etiam nom suam sibi vis, ut ad ejus intuitu omnes seu attorii aut siderati obrigeret.

Fabula convicta videtur de belligrandi ratione & prudentia. Atque prima omnis bellæ suscepitio debet esse tanquam *Misso à Pallade* non à *Veneri* & erre, (ut bellum Trojanum fuit) aut alia lœvi ex causa quippe cum in Consilio solidis Decretâ de bellis fundari oporteat. Deinde de *Genere bellæ* eligendo, tria proponit fabula præcepta, sana admodum & gravia. Primum est, ut de *subjugatione Nationum finitimarum* quis non magnopere laborer. Neq; enim eadem est Patrimonii & Imperii amplificandi ratio. Nā in possessionibus privatis, vicitas Prædiorum spectatur, sed in propagando Imperio, Occasio, & Belli conficiendi facilitas, & frumentus, loco vicinitatis esse debent. Itaq; *Perseus*, licet Orientalis, tamen tam longinquā expeditionem, usque ad extremum *Oceidentem*, minimè deterravit. Hujus rei exemplum insigne est in belligrandi diversa ratione patris & filii Regum, *Philippi* & *Alexandri*. Ille enim in finitimiis bellis occupatus, urbes paucas imperio adiecit, idque non sine maxima contentione & periculo. Quippe qui & alias, & præcipue in *Pralio Charoneo*, in ultimū discrimen adductus fuit: At *Alexander* longinquam expeditionem bene ausus in *Persas*, Nationes infinitas subjugavit, magis itineribus quā præliis fatigatus. Hoc ipsum adhuc clarius cernitur, in propagatione Imperij Romanorum, qui, pro tempore, ex parte *Oceidenti*, vix ultra *Liguriā* armis penetraverat, eodem tempore *Orientis* provincias ulq; ad *Mon-*

ad Montem Taurum Armis & Imperio complexi sunt. Etiam Carolus Octavus Rex Gallia, Bellans Britannicum (quod matrimonio tandem compositum est) non admodum facile expertus expeditionem illam Neapolitanam longinquā admiranda quadam facilitate & felicitate transegit. Habent certe hoc bella longinquā, ut cum iis manus conferatur, qui Militiæ & Armis invaloris minimis est assuet, quod in finitimis secus se haberet. Etiam & apparatus in hujusmodi expeditionibus solet esse diligentior & instructior, & terror apud hostes ex ipso aucto & fiducia major. Neq; etiam fere possit heri in illis expeditionibus remotis, per hostes, ad quos tam longo itinere pervenitur, diversi aliqua aut invasio reciproca, quæ in belligerādatione cum finitimis sepius adhibetur. Caput autem rei est, quod in subjugandis finitimis, Occasionē delectus in angusto versatur, at si quis longinquiōra non detrectet, poterit pro arbitrio suo eo trasferre bellum, ubi aut disciplina militaris maximè est enervata, aur vires nationis plurimum attrita & consumpta, aut dissidia civilia opportune oborta, aut aliae hujusmodi commoditates se ostendant. Secundum est, ut semper subfit Causa Belli justa, & pia & honorifica, & favorabilis: Id enim alacritatem, tum militibus, tum populis impensas conferunt, addit, & societas aperit & conciliat, & pluriā deniq; comoditates habet. Inter causas autem belli, admodum favorabilis est, ea, qua dicit ad debellandas tyranides, sub quibus populus succubit, & prosternitur sine animis & vigore, tanquam sub *Appellum Medusa*, quod etiam *Herculi* Divinitatem conciliavit. Romanis certe magna religio fuit, strenue & impigne accurrere ad socios tuendos, si quo modo oppressi fuissent. Etiam bella ob vindictam justam fere semper felicia fuerunt, sicut bellum adversus *Brutum* & *Cassium*, ad vindicandam mortem *Cæsaris*; *Severi* ad vindicandam mortem *Pertinaci*, *Junii Brutii* ad vindicandam mortem *Lucretia*. Deniq; quicunq; bello calamitates hominum & injurias, aut levant, aut vindicant, sub *Perseo* militant. Tertium ut in omnibello suscipiendo vera sit *Aestimatio viri*, atque recte perpendatur, utrum bellū sit tale, quod confici & ad exitum perduci possit, ne quis vastas & infinitas spes persequatur. Prudenter enim *Perseus* inter *Gorgonas* (per quas bella repræsentantur) sibi delegit, quæ in sua natura mortaliter erat, neq; ad impossibilitati animalium adjecit. Atque de iis, quæ in suscipiendo bello deliberationem subeūt, hæc præcipit fabula, reliqua ad belligerationem ipsam pertinent.

In bello maxime omnium proslunt illa tria *Dona Deorum*, adeo ut Fortunam ipsam fere regant & trahant. Accepit enim *Perseus* Celeritatem à *Mercuro*, Occultationem Consiliorum ab *Oro*, & Providentiam à *Pallade*: Neque caret allegoria, eaque prudentissima, quod *Ale illæ Celeritas* in rebus conficiendo (cum Celeritas in bello plurimum possit) *Talares*, non *Axillares* fuerint, atque pedibus, non humeris additæ; quia non tam in primis belli aggressibus, quam in iis, quæ lequuntur, & primis subsidio sunt, Celeritas requiritur. Nullus enim error in bello magis frequēs fuit; quā quod prosecutiones, & subsidiarii impetus, initiorum alacritati non respondeant. At *Galea Plutonis*

(quæ homines invisibilis reddere solebat) manifesta parabola est. Nam Consiliorum occultatio post celeritatem, maximi ad bellum est momenti. Cujus etiam Celeritas ipsa, pars magna est. Celeritas enim consiliorum evulgationem prævertit. Ad *Galeam Plutonis* spectant, ut unus bello præsit, cum mandatis liberis, Consulationes enim cum multis, habent aliquid potius ex *Cristo Mariis*, quam ex *Galea Plutonis*. Eodem spectant praetextus variis, & designations ancipites, & famæ emissarie, quæ oculos hominum aut perfingunt, aut avertunt, atque vera consiliorum in obscurō ponunt. Etiam cautions diligentēs & suspicaces, de literis, de legatis, de perfugis, & complura alia, *Galeam Plutonis* ornant, & revinciunt. At non minus interest, Consilia Hostium explorare, quam sua occulta. Itaq; *Galea Plutonis* adjungendum est *Speculum Palladii*, per quod hostium vires, inopia, occulti fautores, dissidia & factiones, progressus, consilia cernantur. Quoniam vero tantum fortitorum suscipit ratio bellū, ut nec in consiliis propriis occultandis nec in hostium explorandis, nec in celeritate ipsa, multū fiducia ponendum sit, ideo aante omnia sumendum *Palladio Scutum*, *Providentia* scilicet, ut quam minimū *Fortuna* relinquitur. Huc pertinet, exploratō vias inire, Castra diligenter munire, (quod in militia moderna in desuetudinē fere abiit; Castra vero in star urbis munitæ, Romanis ad adversos prælii eventus erant) acies stabilis & ordinata, non nimium fidendo cohortibus levis armaturæ, aut etiam equitum turmis; deniq; omnia quæ ad solidam & sollicitam Defensivam spectant; cum plus valeat utiq; in Bellis *Scutum Palladii* quam *Gladius* iplo *Martii*. Verum *Perseo* utcumque copiis aut animis instruēto, restat aliud quidpiam, maximē per omnia momenti, antequam bellum incipiatur; Nimirum, ut *divertat ad Graas*. *Graæ* autem prodītiones sunt, bellorū scilicet sorores, non Germanæ illa quidem, sed generis nobilitate quasi impares. Bellū enim Generosa, prodītiones degeneres & turpes. Earum descriptio elegās est, ut *Cana* à nativitate sint, & tanquā *Venla* propter perpetuas proditorū curas, & trepidationes. Earum autem vis (antequam in manifestam defensionem erumpant) aut in *Oculo*, aut in *Dente* est. Omnis enim factio, à statu quopiam alienata, & in prodītionem propensa, & speculatur, & mordet. Atq; hujusmodi *Oculus* & *Dens* tanquam communis est; nam quicquid didicerunt & neverunt, fere per manus ab una ad alteram transit & percurrit. Et quod ad *Dentem* attinet, uno quasi ore mordet. & eadem scandala jaçant; ut si unam audias omnes audias. Itaq; *Perseo* sunt ista *Graæ* conciliandæ, atq; in auxilium adducendæ, præsertim ut *Oculum* & *Dentem* suum ei commoden; *Oculum* ad judicia; *Dentem* ad rumores ferendos, & invidiam conflandam, & animos hominum sollicitandos. Postquā vero omnia bene fuerint ad bellum præparate disposita, illud imprimis curandum, quod *Perseus* fecit, ut *Medusa dormiens* inveniatur. Prudēs enim belli susceptor semper fere hostem allequitur imparatum, & securitati propriem *Deni*q; in ipsis *Belliactionib* atq; insultibus, ille *Intuitus in speculum palladii*, adoperandus est. Plurimi enim ante ipsa pericula res hostium acute & attente introspicere possunt, at in iplo *Periculi*

articulo, aut terrore offenduntur, aut pericula nimium præcipites & à fronte spectant; unde in illa temere ruunt, vincendi memores, vitandi oblitio. At neutrū horum fieri decet, sed in *speculum Paladii, cervice reflexa, inspicendum, ut impetus re-ete dirigatur, absq; vel terrore, vel furore.*

A bello perfecto & victoria, sequuntur effecta duo, *Pegaso illa Generatio & Excusatio*, quæ satis evidenter *Faunam* denotat, quæ per omnia volat, & victoriā celebrat, & reliquias belli faciles & in votum cedentes efficit. Secundū, *Gestatio Capitis Medusæ in Scuto*; siquidem nullum præsidii genus huic ob præstantiam comparari possit. *Vnicum* enim facinus in signe & memorabile, feliciter gestum & perpetratum, omnes hostium motus obrigescere facit, atque malevolentiam ipsam stupidae reddit.

Exemplum tertium Philosophia secundum Parabolam antiquam, in Moralibus. De Cupiditate, secundum fabulam Dionysi.

Narrant, *Semelem*, *Iovis* pellicem, postquam juramento eum inviolabili ad votum indefinitum obstrinxisset, petuisse, ut ad amplexus suos accederet talis, qualis cum *Junone* confundet. Itaq; illa ex conflagratione periret. Infans autem, quem in utero gestabat, à Patre exceptus, in femur ejus infusus est, donec menses factui destinatos compleret. Ex quo tamen onere *Jupiter* interim non nihil claudicabat. Itaq; Puer, quod *Jovem*, dum in femore ejus portaretur, gravaret & pungeret *Dionysi* nomen accepit. Postquam autem editus esset, apud *Proserpinam* per aliquot annos nutritus est. Dum vero adultus esset, ore fere mulierib[us] conspiciebatur, ut sex videretur tanquam ambiguus. Etiam extinctus & sepultus quondam erat ad tempus, & non ita multo post revixit. Atq; prima juventa vitiis culturam, atq; adeo vini confectionē & culum primus invenit, & edocuit ex quo celebris factus, & inclytus orbem terrarum subjugavit, & ad ultimos Indorū terminos perrexit. Curru autem vehebatur à Tigribus trāctō; circa eum subsultabant *Damones deformes, Cobali* vocati, *Acratus*, & alii. Quin & *Musa* comitatui ejus se adiungebat. Vxo rem autē sibi sumpsit *Ariadnam* ex *Thebo* desertam & reliquit. Arbor ei sacra erat *Hedera*. Eiam sacrorum & ceremoniatum inventor & institutor habebatur, ejus tamen generis, quæ & fanatica erat, & plenæ corruptelarū, atq; insuper crudeles. Furores quoq; immittendi potestatem habebat. Certe in *Orgyis* ejus, à mulierib[us] furore percritis, duo viri insignes discepti narrantur, *Pentheus* & *Orpheus*; Ille, dum arbore conscientia spectator eorum, quæ agerentur, curiosus esse voluit. Hic, cum lyram suaviter & perite pulsaret. Atq; hujus Dei res gestæ, cum *Iovis* rebus fere confunduntur.

Fabula videtur ad *mores* pertinere, ut vix quicquam in *Philosophia Morali* melius inventatur. Describitur autem sub *Persona Bacchi, Natura Cupiditatis*, sive affectuum & perturbationum animi. Prīmū igitur, quod ad *Natalia Cupiditatis* attinet; *Origo Cupiditatis* omnis licet nocetissimæ, nō alia est, quam *Bonum Apparens*. Sicut enim virtutis mater est bonum existens, similiter cupiditatis mater est bonum apparet. Altera *Iovis* (sub cuius persona anima humana representatur) uxor legitima, altera pellex: qua tamen *Iunonis* honores & muletur, tanquam *Semele*. Concipitur vero *Cupiditas in voto illico*, prius temere concessio, quā rite intellecto

& judicato. Atq; postquam effervescente cœperit, *Mater ejus* (natura scilicet & species boni) nimis incendio destruitur & perit. Processus autem cupiditatis à cōceptu suo talis est: Illa ab *animo humano* (qui ejus est genitor) & nutricatur, & occultatur, præcipue in inferiore parte ejus tanquam *femore*; atq; animum pungit, & convellit, & deprimit, adeo ut actiones & decretæ ab ea impediātur, & claudcent. Quin etiam postquam confusu & tempore confirmata est, & in actus crumpit, ut jam quasi mensis compleverit, & edita plane sitaq; nata, primo tamen ad tempus nonnullum apud *Proserpinam* educatur, id est, latebras quarit, atq; clādestina est, & quasi subterranea; donec remotis pudoris & metus frānis, coalita audacia, aut virtutis alicujus prætextū sumit, aut infamiam ipsam contemnit. Atq; illud verissimum est, omnem affectum vehe-mentiorem tanquam *ambiguus* esse. Habet enim *Impetum virilem, impotentiam autem muliebrem*. Etiam illud præclare, *Bacchum mortuum revisere*. Videntur enim affectus quandoq; sopiti, atq; extinti, led bulla fides habenda est eis, ne se pulsis quidem, siquidem præbita materia, & occasione, resurgent.

De *Inventione Vitis* parabola prædens est: Omnis enim affectus ingeniosus est admodum sagax, ad investigandū ea, quæ ipsum alant & foveant. Atqui ante omnia quæ hominibus innotuere, *Vinum* ad perturbationes cuiuscunq; generis excitandas & inflammandas potentissimum est, & maxime efficax, atq; est Cupiditatibus in genere instar somnis communis. Elegantissime autē ponitur *Affectus live Cupiditatis, Provinciarū subjugator, & expeditionis infinitas susceptor*: nunquam enim partis acquiescit, sed appetitu infinito, neq; satiabilis, ad ulteriora redit, & novis semper inhiat. Etiam *Tigres apud Affectus stabulant, & ad Currum eorū subinde jugantur*. Postquam enim *Affectus Curulis* esse cœperit, non pedestris, sed victor rationis, & quasi triumphator factus, in omnes qui adversantur aut se opponunt, crudelis est, & indomitus, ac imitis. Facetū autem est, quod circa *Currum Bacchi* subsuntant illi *Demones deformes & ridiculi*. Omnis enim affectus vehemētior proginet motus, in Oculis, & Ore ipso, & Gestu, indecoros & inconditos, subsultorios & deformes, adeo ut qui sibi ipsi fortasse in aliquo affectu [veluti ira, arrogatiā amore] videatur magnificus & tumidus, aliis tamen appareat turpis & ridiculus. Conspiciuntur autē in *Cupiditatis comitatu Musa*. Neq; enim reperitur, nullus fere affectus tam pravus & vilis, cui non blandiatur aliqua doctrina. Hac enim in re, ingeniorū indulgentia & procacitas, Mufatū Majestatem in immensum minuit, ut, cum ducas vitæ & signiferi esse debeant, sint non raro Cupiditatum pedissequæ, & oblectatrices.

In primis vero nobilis est illa Allegoria, *Bacchum amores* suos in eam effusisse, quæ ab alia relata erat & fastidita. Ceterissimum enim est, affectus petere atq; ambire, quod *Experiencia* p̄dē repudiavit. Atq; norint omnes, qui affectibus suis serviētes & indulgentes pretiū potiundi in immensum augēt, (sive honores appetat, sive amores, sive gloriā, sive scientiam, sive alia quæcunq;) se res relatas petere, & a copluribus, per omnia fere secula, post experimentū, dimissas & repudiatas. Neq; Mysterio carer quod *Hedera Baccho* sacra fuerit, hoc enim dupli modo cōvenit. Primū, quod *Hedera hyeme* virescat deinde,

deinde quod circa tot res [arbores, parietes, & edificia] serpat, ac circumfundatur, & se attollat. Quod ad primum enim atinet, omnis Cupiditas per Renitentiam, & Veritatem, & tanquam Antiperistasis [veluti per frigora Bruma Hedera] virescit, ac vigorem acquirit. Secundo, affectus aliquis in humana anima prædominans, omnes ejus actiones & decreta, tanquam Hedera circumsepti; neque fere quicquam putum invenias, quo illa Claviculas suas non imprimat. Neque mirum est, si Superstitionis Ritus Baccho attribuantur, cum omnis fere male sanus affectus in pravis Religionibus luxurietur: adeo ut Hæreticorum colluvies Bacchanalia Ethnicorum superarit; quorū etiam superstitiones, non minus cruentæ, quam turpes extiterunt. Neque itidem mirum est, si Furores a Baccho immitti putentur, cum & omnis Affectus in excessu suo, veluti Furor brevis sit, & si vehementius obsideat & incubat, in Infania sepius terminetur. Illud autem de Pentheo & Orpheo inter Orgia Bacchilaceratis, evidentē Parabolā

habet: cum affectus quisq; prævalidus erga duas res sit aspermissus atque infelixissimus; quarum altera est Inquisitio in eum curiosa, altera, Admonitio salutaris & libera. Neq; auxilio facerit, si illa inquisitio fiat tantum contemplationis aut spectandi gratia, tanquam arbore conscientia, absq; omni animi malignitate: Neq; ruris, si admonitio illa, multa cū suavitate & dexteritate adhibeat. Verum unctione non tolerant Orgya aut Pentheum aut Orpheum. Postremo, illa Confusio Personarum Iovis & Bacchi, ad Parabolam recte traduci potest; quandoquidē res gestanobiles, & claræ, atq; merita insignia & gloriosa, iaterdum à Virtute & re Cœta ratione & magnanimitate, interdū autem à latente affectu & occulta Cupiditate (utcunque famæ & laudis celebritate utraq; res pariter gaudear) proveniant, ut non facile sit distinguere facta Dionysii a factis Iovis.

Verum in Theatro nimis diu moramus; transeamus ad Palatium Animis cuiuslimina majori cum veneratione & cura ingredi convenient.

FRANCISCI BACONIS DE VERULAMIO, Vice-Comitis sancti Albani, De Dignitate & Augmentis Scientiarum, LIBER TERTIUS,

Ad Regem suum.

CAP. I.

Partitio Scientie in Thelogiam & Philosophiam. Partitio Philosophie in Doctrinas tres: De Numine, de Natura, de Homine. Constituto Philosophie Prima, ut Matrix communis omnium.

Historia omnis (Rex optimè) humi incedit, & Ducus potius officio, quam Lycis perfungitur: *Poësis autem doctrina tanquam somnum:* Res dulcis, & varia, & volens videri aliquid in se habere Divini; Quod etiam somnia vendicant. Verum iam tempus est mihi, ut evigilem, & me humo attollam, *Philosophia & Scientiarum* li- quidum æthera secans.

Scientia aquatum similis est, Aquatum aliae descendunt cœlum, aliae emanant ē terra. Etia *Scientiarum* primaria partitio sumenda est ex fontibus suis. Horūtaliū in alto siti sunt, alii hic infra. Omnis enim *Scientia* duplīcē sortitur informationem. Vna inspiratur divinit, altera oritur a sensu. Nam quantum ad illam, quæ *Docendo* infunditur, *Scientiam*. Cumulative ea est, non Originalis: sicut etiā si in aqua, quæ prater fontes primarios, ex aliis rivulis in se receptis, augescunt. Partiemur igitur *Scientiam*, in *Theologiam & Philosophiam*. *Theologiam* hic intelligimus *Inspiratam* sive *Sacram*, non *Naturalem*; de qua paulo post dicturi sumus. At illam (*Inspiratam* nimirum) ad ultimum locum reservabimus, ut cum ea sermones nostros claudamus; cum sit portus, & Sabbathum humanarum contemplationum omnium.

Philosophia autem Objectum triplex, Deus, *Natura*, *Homo*: Et triplex itidem *Radius Rerum*, *Natura* enim percudit intellectum *Radio directo*; Deus autem, propter medium inæquale (Creaturas scilicet) *Radio refraatto*; *Homo* vero, sibi monstratus & exhibitus, *Radio reflexo*. Convenienter partiri

Philosophiam in *Doctrinastres: Doctrinam de Natura, Doctrinam de Natura, Doctrinam de Homine*. Quoniam autem Partitiones Scientiarum non sunt lineas diversi similes, quæ coēunt ad unum angulum; sed potius ramis arborum, qui conjunguntur in uno trunco, (qui etiam truncus ad spatium nonnullum integer est & continuus, antequam se partiatur in ramos;) idcirco postulant res, ut priusquam prioris partitionis membra persequamur, constitutatur una *Scientia Universalis*, quæ sit Mater reliquarum, & habeatur in progressu Doctrinarum, tanquam portio viæ communis, antequam viæ se separant, & disjungant. Hanc *Scientiam*, *Philosophia prima*, sive etiam *Sapientia* (quæ olim *Rerum divinarum atque humanarum Scientia* definiebatur nomine insignimus. Huic autem *Scientia* nulla alia opponitur; cum ab aliis Scientiis, potius limitibus, intra quos continetur, quam rebus & subjecto differat, fastigia scilicet rerum tantummodo tractans. Hanc ipsam utrum inter Desiderata reponere oporteat, hæsito; sed arbitror tamen poni debere. Evidem inventio farraginem quandam, & maslam inconditam Doctrinæ, ex *Theologia Naturali*; ex *Logica*; ex partibus quibusdam *Physice*, veluti de *Principiis*, & de *Animâ*, compositam, & congestam, & sublimitate quadam sermonis, Hominum, qui se ipsis admirari amant, tanquam in Vertice Scientiarum collocatam. Nos vero, miflo fastu, id tantum volumus, ut designetur aliqua *Scientia*, quæ sit receptaculum *Axiomatum*, quæ particularium Scientiarum non sint propria, sed pluribus earum in commune competat.

Plurima autem id genus *Axiomata* esse nemo ambigat. Exempli gratia, *Si inequalibus aqualibus addas, omnia erunt inqualia*: Regula est ex *Mathema-*

D 4 ticus:

*2. in Ms.
Hilfslie!*