

est, ut ratio afferatur, cur res aliqua hoc, aut illo definitur modo; sed satis est, ut nunquam res definita afferatur alieni conuenire, nisi prius Definitionem traditam eadem conuenire demonstretur.

Ita ut Boecillus velit, quod Definitio alicuius subiecti debeat confare ex passione, sive structurā primā, essentiali, nobis notissimā, & verā. Clavius contrā statuar, nihil referre, sive prima, sive notissima, sive vera passio sit, nec ne, dummodo Definitionem, quam tradidimus, alicui convenire, non afferatur, nisi prius demonstretur.

Prae Clavii sententiā Borelli sententiam eligerem ego: utri verò tu, an eorum neutri afferantur, nescio. Cū igitur tales, de Definitione Naturā, qua inter principia Demonstrationis numeratur, difficultates mihi sint oborta, nec animus ab ipsis se queat expedire, magnopere desidero, & omnix peto, ut, si per negotium, perque otium liecat, tuum hāc de re sententiam prescribere non graveris, & simul addere distinctionem inter Axiomata & Definitions. Borellus nullam veram admittit, nisi quoad Nomen; sed te aliam ponere credo. Porro definitionem tertiam non intelligo. Memini te Haga Comitis mihi dixisse, quod Res duobus modis potest considerari, vel prout in se est, vel prout respectum habet ad aliud; uti *Intellectus*: is enim vel potest considerari sub cogitatione, vel ut constans ideis. Sed quemam hic sit distinctio, non assequor: nam exstimo, quod, si cogitatione rectè concipio, can oportet comprehendere sub ideis, quia remotis ab ea omnibus ideis cogitationem deflui necesse est. Cujus rei cum exemplum satis clarum non habeam, res ipsa aliquo modo obscura remanet, ulteriore explicatione indiget. Denique etiam in Scholio Prop. 10. lib. 1. sub initium ipse hac hales. *Ex his apparet, quod, quamvis duo attributa realiter distincta concepiantur, hoc est, unum sine alterius ope, non possunt tamen inde concludere ipsa duae entia, sive duas diversas substantias constitutere.* Id enim est de naturā substantiae, ut unumquodque ejus attributorum, per se concepiatur, quandoquidem omnia, quae habet, attributa simili in ipsa fuerint. In quibus vides supponere, Substantia naturaliter ita esse constitutum, ut plura possit habere attributa, quod nondum est demonstratum, nisi ad

sextam Definitionem Substantiae absolute infinitæ, sive Dei respcias; alias, si statuatur unamquamque Substantiam tantum habere unum attributum, & ego haberem duas ideas duorum attributorum, rectè concludere possem, quod, ubi duo diversa attributa, ibi duæ diverse sint substantia. Hujus etiam clariorem explicacionem rogo. Defino Vir Clar. & ad has tuam resonphonem primā quāvis occasione exspecto

Tibi Adelphissimus

S. J. de VRIES.

Amstelodami die 14. Febr. 1663.

Dochissimo Juveni

S I M O N I de V R I E S

B. D. S.

Responso ad precedentem.

Amice colende,

Quod ad quæstiones à te propositas attinet. Video te in iis hæc rere, propterea quod non distinguis inter genera Definitionum. Nempe inter definitionem, qua inservit ad rem, cuius essentia tantum queritur, & de qua sola dubitatur, explicandum, & inter definitionem, qua ut solum examinatur, proponitur. Illa enim, quia determinatum habet objectum, vera debet esse; hæc verò id non requirit. Ex. gr. si quis templi Solomoni descriptionem me roget, ipsi veram templi descriptionem tradere debeo, nisi cum ipso cupiam girrit. Sed si ego templum aliquod in mente concinnavi, quod adificare cupio: ex cuius descriptione concluso

me talem fundum, totque millia lapidum, aliorumque materialium emere debere. Aliquid fanus mentis mihi dicet, me male conclusisse, ex eo quod forte falsam adhibui definitionem? vel an aliquis a me exiget, ut mean definitionem probem? Is sanè nihil aliud mihi dicit, quam quod id, quod conceperam, non conceperim, vel a me exiget, ut id, quod conceperam, probem, me concepisse, quod sanè est nugari. Quare definitio vel explicat rem, prout est extra intellectum, & tum vera debet esse, & à Propositione, vel Axiomate non differre, nisi quod illa tantum circa rerum, rerum affectionum effectus versatur; hoc vero latius, nempe ad eternas veritates etiam se extendit: Vel explicat rem, prout a nobis concipiatur, vel concipi potest, tumque in eo etiam differt ab Axiomate & Propositione, quod non exigit, nisi ut concipiatur absolutè, non ut Axioma sub ratione veri. Quare malum definitio illa est, quæ non concipiatur. Quod ut intelligatur, Borelli exemplum capiam. Nempe si quis diceret, duas rectas lineas, spatium comprehentes, vocentur figurales. Si is per lineam rectam intelligit id, quod omnes per lineam curvam, tum bona est definitio, (per illam enim definitionem intelligetur figura, ut (), aut similes) modo quadrata, & alias postea non intelligat figuræ. Verum si per lineam intelligat id, quod communiter intelligimus, res est plane inconceptibilis, ideoque nulla est definitio. Quae omnia à Borelio, in cuius sententia amplectendā proficit es, plane confunduntur. Aliud exemplum addo, id nempe, quod in fine aduersi. Si dicamus unamquamque substantiam unum tantum habere attributum, mera est Propositio, & eger Demonstrationes. Si vero dicamus per substantiam intelligo id, quod uno tantum attributo conatur, bona erit Definitio, modo posse entia pluribus attributis confiantia alienis à substantia diverso infingantur. Quod autem dicas, me non demonstrare substantiam (five ens) plura habere posse attributa, forte ad Demonstrationes noluisi attendere. Duas enim adhibui, primi quod nihil nobis evidentiū, quam quod unumquodque ens sub aliquo attributo a nobis concipiatur, & quo plus realitas, aut esse aliquod ens habet, eò plura attributa ei sunt tribuenda. Unde ens absolute infinitum definitum, &c. Secunda, & quam

ego palmarium judico, est, quod quod plura attributa alicui enti tribuo, eò magis cogor, ipsi existentiam tribuere, hoc est, eò magis sub ratione veri ipsam concipio, quod plane contrarium esset, si ego Chymaram, aut quid simile fixissim. Quod autem dicas, te non concipere cogitationem, nisi sub ideis, quia remotis ideis cogitationem destruis, credo id tibi contingere propterea, quod dum tu, res faciliter cogitans, id facis, omnes tuas cogitationes & conceptus seponis. Quare non mirum est, quod ubi omnes tuas cogitationes leposuisti, nihil posse tibi cogitandum supererit. Quod autem ad rem attinet, puto me satius clare, & evidenter demonstrasse, intellectum, quamvis infinitum, ad Naturam naturalam, non vero ad naturantem pertinere. Porro quid hoc ad tertiam Definitionem intelligendam faciat, nondum video, nec etiam cur et moras iniciat. Ipsa enim Definitio, ut ipsam, ni fallor, tibi tradi, sic sonat, *Per substantiam intelligo id, quod in se est, & per se concipiatur, hoc est, cuius conceptus non involvit conceptum alterius rei.* Idem per attributum intelligo, nisi quod attributum dicatur respectu intellectus, substantia certam talem naturam tribuitis. Hac, inquam, Definitio satius clare, quid per substantiam, sive attributum intelligere volo, explicat. Vis tamen, quod minimè opus est, ut exemplo explicem, quomodo una, eademque res duobus nominibus insigniri possit. Sed ne parcus videar duo adhibeo. Primum dico per Ifraēlēm intelligi tertium Patriarcham, idem per Jacobum intelligo, quod nomen Jacobi ipsi imponebat propterea, quod calcem fratris apprehenderat. Secundo per planum intelligo id, quod omnes radios lucis sine ulla mutatione reflectit, idem per album intelligo, nisi quod album dicatur respectu hominis planum intueris. &c.

E P I S T O L A X X V I I I .

Doctissimo Juveni,

S I M O N I de V R I E S

B. D. S.

Amice colende,

P Etis à me , an egeamus experientiā ad sciendum, utrum
 Definitio aliquius Attributi sit vera? Ad hoc respondeo, nos
 nunquam egere experientiā, nisi ad illa , quia ex rei definitione
 non possunt concludi , ut , ex gr. exiftentia Modorum : hac
 enim à rei definitione non potest concludi. Non vero ad illa , quo-
 rum existentia ab corundem effientia non distinguitur , ac prouide
 ab eorum definitione concludit. Inò nulla experientia id un-
 quam nos edocere poterit: nam experientia nullas rerum effientias
 docet ; sed sumnum , quod efficere potest , eff. mente nostra
 determinare , ut circa certas tantum rerum effientias cogite. Qua-
 re , cum existentia attributorum ab eorum effientiā non differat,
 eam nullā experientiā poterimus assequi.

Quid porr̄ petis , anne res etiam , rerumve affectiones sint
 aternæ veritates? Dico omnino. Si regeris , cur eas aternas ve-
 ritates non voco? respondeo , ut eas distinguam , ut omnes fo-
 lent , ab iis , que nullam rem , reive affectionem explicant , ut
 ex gr. à nihil nihil fit ; hac , inquam , similesque Propositiones
 vocantur absolute aternæ veritates , sub quo nihil aliud signifi-
 care volunt , quād quid talia nullam sedem habeant extra mea-
 tem &c.

E P I S T O L E

E P I S T O L A X X I X .

Viro Doctissimo , atque Expertissimo ,

L. M. P. M. Q. D.

B. D. S.

Amice singulavis ,

D Uas abs te accepi Epistolas , unam die 11 Januarii datam , & ab
 amico N. N. mihi traditam ; alteram verò 26 die Martii ,
 & ab amico , nescio quo , Leida missam. Peigrat mihi ambe
 fuerunt ; præcipue , ubi ex iis , omnia tua optimè se habere , te-
 quē mei sapientiæm intellexi. Porrò pro tuā erga me humanitate
 , & honore , quo semper me dignatus es afficere , maximas ,
 quas debeo , ago gratias ; simulq̄ precor , ut me tibi non mi-
 nus addicimus credas , quod semper darà occasione , quantum mea
 ferre poterit tenutas , ostendere conabor. Atque hoc ut incipiām ,
 ad id , quod in tuis Epistolis ex me queris , respondere curabo.
 Petis autem , ut , quād de Infinito excoigitata habeam , tibi com-
 municem , quod libertissimè faciam.

Quæfio de Infinito omnibus semper difficultissima , imò inextricabili visâ fuit , propterea quid non distinxerunt inter id , quod sūt naturâ , sive vi sive definitionis sequitur esse infinitum ; & id , quod nullos fines haberet , non quidem vi sive effientia ; sed vi sive causa. Ac etiam , quia non distinxerunt inter id , quod infinitum dicitur , quia nullos habet fines ; & id , cuius partes , quamvis ejus maximum & minimum habeamus , nullo tamen numero ad-
 æquare , & explicare possumus. Denique quia non distinxerunt inter id , quod solūmōdū intelligere , non verò imaginari ; &
 inter id , quod etiam imaginari possumus. Ad hac , inquam , si
 attendidint , nunquam tangenti difficultatum turbâ obruti fuī-
 sent.

Nra

sent. Clarè enim tum intellexissent, quale Infinitum in nullas partes dividì, seu nullas partes habere potest; quale verò contraria, idque sine contradictione. Porrò etiam intellexissent, quale Infinitum maius alio Infinito finitam implicantiā; quale vero non item concipi potest; quod ex mox dicendis clarè apparet.

Vérum prius hæc quatuor paucis exponam, videlicet Substantiam, Modum, Aeternitatem, & Durationem. Quæ circa Substantiam considerari velim, sunt. Primo, Quid ad eūs essentiam pertinet existentia, hoc est, quid ex sola ejus essentia, & definitione sequatur eam existere; quod, nisi mea fallit memoria, antehac tibi vivâ voce abique ope aliarum Propositionum demonstravi. Secundum, & quod ex hoc primo sequitur, est, quid Substantia non multiplex; sed unica duxat ejusdem naturę existat. Tertium denique, quid omnis Substantia non nisi infinita possit intelligi. Substantia verò Affectiones Modos voco, quorum definitio, quatenus non est ipsa Substantia definitio, nullam existentiam involvere potest. Quapropter, quamvis existant, eos ut non existentes concipi possumus: ex quod porro sequitur, nos, ubi ad solam modorum existentiam; non verò ad ordinem totius Naturę attendimus, non posse concludere ex eo, quid jam existant, ipsis postea existitos, aut non existitos, vel ante existisse, aut non existuisse. Unde clarè apparet, nos existentiam Substantię toto genere à Modorum existentiā diversam conceperemus. Ex quo oritur differentia inter Aeternitatem, & Durationem; per Durationem enim Modorum tantum existentiam explicare possumus; Substantia verò per Aeternitatem, hoc est, infinitam existendi, sive, invitâ latinitate, effendi fruitionem.

Ex quibus omnibus clarè constat, nos Modorum existentiam & Durationem, ubi, ut sepiissime fit, ad solam eorum existentiam; non verò ad ordinem Naturę attendimus, ad libitum, & quidem propterea nullatenus, quem eorum habemus conceptum, destruendo, determinare, majorē minoremque concipi posse; atque in partes dividere posse: Aeternitatem verò, & Substantiam, quæ doquidem non nisi infinita concipi possunt, nihil certum pati posse; nisi simul eorum conceptum destruamus. Quare si propositus

gar-

garriunt, ne dicam infaniunt, qui Substantiam Extensem ex partibus, sive corporibus ab invicem realiter distinctis constitutam esse putant. Perinde enim est, ac si quis ex sola additione, & coacervatione multorum circulorum quadratum, aut triangulum, aut quid aliud, tota essentiā diversum, confare studeat. Quare omnis illa fatrago argumentorum, quibus Substantiam Extensem finitam esse ostendere Philosophi vulgo moluntur, sùa sponte ruit: Omnia enim illa Substantias corpoream ex partibus constitutam supponunt. Ad eundem etiam modum alii, qui postquam sibi persuaserunt, lineam ex punctis componi, multa inventare potuerunt argumenta, quibus ostenderent lineam non esse in infinitum divisibilem.

Si tamen queras, cur naturę impulsu adeo propensi simus ad dividendam substantiam extensem: ad id respondeo, quid quantitas duobus modis à nobis concipiatur; abstractè scilicet, sive superficialiter, prout ope sensuum eam in imaginatione habemus; vel ut substantia, quod non nisi à fôlo intellectu fit. Itaque si ad quantitatem, prout est in imaginatione, attendimus, quod faxissime, & facilius fit, ea divisibilis, finita, ex partibus composta, & multiplex reperiatur. Sin ad eundem, prout est in intellectu, attendamus, & res, ut infra est, percipiatur, quod difficilime fit, tum, ut fatis antehac tibi demonstravi, infinita, indivisibilis, & unica reperiatur.

Porro ex eo, quid Durationem, & Quantitatem pro libitu determinare possumus, ubi scilicet hanc à Substantia abtradam concepinus, & illam à modo, quo à rebus aeternis fluit, separamus, virutur Tempus, & Menta; Tempus nempe ad Durationem; Mensura ad Quantitatem tali modo determinandam, ut, quod fieri potest, eas facile imaginemur. Deinde ex eo, quid Affectiones Substantiae ab ipsa Substantia separamus, & ad classes, ut eas quod fieri potest, facile imaginemur, redigimus, virutur Numerus, quo ipsas determinamus. Ex quibus clarè videre est, Menta, Tempus, & Numerum nihil esse præter cogitandi, seu potius imaginandi Modos. Quare non mirum est, quid omnes, qui similibus Notionibus, & quidem præterea male intellecti, pro-

gessum Naturæ intelligere conati sunt, adeò mirificè se intricariunt, ut tandem se extricare nequierint, nisi omnia perrumpendo, & absurdia etiam absurdissima admittendo. Nam cùm multa sint, quæ nequam imaginatio; fed solo intellectu assequi possumus, qualia sunt Substantia, Æternitas, & alia. Si quis talis ejusmodi Notionibus, que duntaxat auxilia Imaginationis sunt, explicare conatur: nihil plus agit, quam si det operam, ut suâ imaginatione infanias. Neque etiam ipsi Substantia Modis, si cum ejusmodi Entibus rationis, seu imaginationis auxiliis confundantur, unquam rectè intelligi poterunt. Nam cùm id facimus, eos à Substantiâ, & modo, quo ab æternitate fluant, separamus; sine quibus tamen rectè intelligi nequeunt.

Quod ut adhuc clarius videas, cape hoc exemplum: nempe, ubi quis Durationem abstrahere conceperit, eamque cum Tempore confundendo in partes dividereinceperit, nunquam poterit intelligere, quâ ratione hora ex. grat. transire possit. Nam ut hora transeat, necesse erit, ejus dimidium prius transire, & postea dimidium reliqui, & deinde dimidium, quod hujus reliqui superest; & si sic porrò infinitè dimidium à reliquo subtrahas, nunquam ad finem horæ pervenire poteris. Quare multi, qui Entia rationis à realibus distinguere affectu non sunt, Durationem ex momentis componi, auti sunt asseverare, & sic in Scyllam inciderunt cuipientes vitare Charybdis. Idem enim est Durationem ex momentis componere, quam Numerum ex sola nullitatum additione.

Porrò cùm ex modo dictis fatis pateat, nec Numerum, nec Mensuram, nec Tempus, quandoquidem non nisi auxila imaginatio; nis fuit, posse esse infinitos: Nam alias Numerus non effet numerus, nec Mensura mensura, nec Tempus tempus. Hinc clare videre est, cur multi, qui hac tria cum rebus ipsis confundebant, propterea quòd veram rerum naturam ignorabant, Infinitum actu negarunt. Sed quā miferè ratiocinati sint, judicent Mathematici, quibus hujus farinæ Argumenta nullam moram injicere potuerunt in rebus, ab ipsis clare, distincteque perceptis. Nam praterquam quòd multa invenerunt, quæ nullo Numero explicari possunt;

quòd fatis numerorum defectum ad omnia determinandum patafacit: multa etiam habent, qua nullo numero adiquari possunt; sed omnem, qui dari potest, numerum superant. Nec tamen concludunt, talia omnem numerum superare ex partium multitudine: sed ex eo, quod rei natura non sine manifestâ contradictione numerum pati potest, ut ex. grat. omnes inæqualitates spatii duobus circulis A B, & C D, interpolati, omnęque variations, quas materia, in eo mota, pati debeat, omnem numerum superant. Idque non concluditur, ex nimia spatiis interpolati magnitudine: Nam quantumvis parvam ejus portionem capiamus, hujus tamen parva portionis inæqualitates omnem numerum superabunt. Neque etiam idcirco concluditur, ut in aliis contingit, quòd ejus maximum, & minimum non habeamus: utrumque enim in hoc nostro exemplo habemus, maximum nempe A B, minimum verò C D: Sed ex eo tantum concluditur, quod natura spatii inter duos circulos, diversa centra habentes, interpolati nihil tale pati possit. Ideoque siquis omnes illas inæqualitates certo aliquo numero determinare velit, simul efficere debebit, ut circulus non sit circulus.

Sic etiam, ut ad nostrum propositum revertar, si quis omnes materia motus, qui hucuscum fuerunt, determinare voler, eos scilicet, corrumque Durationem ad certum numerum, & tempus redigendo; is certè nihil aliud conabitur, quam Substantiam corpoream, quam non nisi existentem concipere possumus, suis affectionibus privare, & ut naturam, quam haber, non habeat, efficere. Quæ clare demonstrare hic possem, ut & alia multa, quæ in hac Epistola attigi, nisi id superfluum judicarem.

Ex omnibus jam dictis clare videre est, quædam suâ naturâ esse infinita, nec ullo modo finita concipi posse; quædam verò visuæ, cui inherent, quæ tamen, ubi abstrahere concipiuntur, in partes possunt dividi, & ut finita spectari; quædam denique infinita, vel, si misvis, indefinita dici, propterea quòd nullo numero adiquari queat, quæ tamen majora, & minora possunt concipi; quia non sequitur, illa necessario debere esse aequalia, quæ numero



adæquari nequeunt, ut ex allato exemplo, & aliis multis satis est manifestum.

Denique causas errorum, & confusionum, quæ circa Quæstionem de Infinito ortæ sunt, breviter ob oculos posui, casque, ni fallor, ita explicui omnes, ut non putem ullam supererel circa Infinitum Quæstionem, quam hic non attigi, aut quæ ex dictis faciliter solvi non queat. Quare in his te detinere diutius, opere pretiutu esse non judico.

Verum hic obiter adhuc notari velim, quod Peripatetici recentiores, ut quidem puto, male intellekerunt demonstrationem Veterum, quæ ostendere nitebantur Dei existentiam. Nam, ut ipsam apud Judæum quandam Rab Ghafadaj vocatum, reperio, sic sonat. Si datur progressus cauſarum in infinitum, erunt omnia, quæ sunt, etiam cauſata: Atque nulli, quod cauſatum est, competit, vi sua naturæ necessariò exiſtere: Ergo nihil est in naturâ ad cuius existentiam pertinet necessariò exiſtere. Sed hoc est absurdum: ergo & illud: Quare vis argumenti non in eo sita est, quod impossibile sit, dæc acta Infinitum, aut progressus cauſarum in infinitum: Sed tantum in eo, quod ſupponatur, res, quæ ſuâ naturâ non necessariò exiſtunt, non determinari ad exiſtendum à re ſuâ naturâ necessariò exiſtentia.

Transire jam, quia tempus me festinare cogit, ad secundam tuam Epistolam: Sed ad ea, quæ iſhac continentur, commodiū, cum dignatus fueris me invicer, respondere potero. Quæſo itaque, ſi fieri potest, ut quāprimum venias; nam tempus mi grādi festinanter accedit. Tantum est. Vale, meique memor vive, qui sum, &c.

E P I S T O L A E T A X X .

Viro Doctissimo ac Prudentissimo

P E T R O B A L L I N G

B. D. S.

Verſo.

Dilecte Amice,

P Ostrema tua, 26. elapsi mensis, ni fallor, scripta, recte ad meus manus pervenit. Non exigua mea tristitia, ac follicitudine affecit, licer eadem valde decreverit, ubi tuam prudentiam, & animi fortitudinem perpendo, quibus fortuna, vel potius opinione incommoda eo tempore, quo validissimiſ te oppugnat armis, contemnere noſti. Mea tamen indies accrefcit follicitudo; & propterea per nosram ego te anicitiam oro, atque obſcro, ne multis ad me ſcribere tibi grave fit. Quantum omnia, quorum mentionefaciſ, attinet, nempe quid infante mo adhuc fano, & valente tales gemitus audiveris, quales edebat quium agrotabat, & paulo post fatis concedebat; Exſtimarem ego, hanc verum non fuſile gemitum, ſed non niſi tuam imaginationem; quia aīs, quid, quum te levabas, &, ut audires, te componebas, tam clarè eos non audiveris, quā ante, vel poſter, quum in ſomnum relapſus fueris. Profecto hoc offendi, eos gemitus non niſi meram fuſile imaginationem, quia ſolita; & libera certos gemitus efficacius, & vividius imaginari potuit, quam eo tempore, quo te erigebas, ut ad certum locum auditum dirigeres. Quod hic dico, alio caſu, qui mihi elapſa hieme Rhenoburgi accidit, conſirmare, ſimilque explicare poſſim. Quam quidam matre, lucentente jam cœlo, ex ſomno gravifimo evigilarem, imagines, quæ mihi in ſomnio occurrerant, tam vivide ob oculos verſabuntur, ac ſi res fuſilent vera, & praeferti cuiuſdam nigri, & febris Brasilianii, quem nun-

munquam ante videram. Hec imago patrem maximam disparebat, quando, ut me alia re oblectarem, oculos in librum, vel aliud quid desigebam: quamprimum vero oculos a tali objecto rursus avertiebam, sine attentione in aliquid oculos desigendo, mihi eadem ejusdem *Aethiopis* imago eadem vividitate, & per vicem, apparebat, donec paulatim circa caput disparearet. Dico, idem, quod mihi in sensu meo interno visus occurrit, in tuo occurrisse auditu. Sed quoniam causa longè diversa fuit, causus tuus, non verò mens omnis fuit. Ex eo, quod jam narrabores, clare deprehenderet. Effectus imaginatioñ ex constitutione vel Corporis, vel Mentis oriuntur. Hoc, ut omnem evitem prolixitatem, impräsentariam solā experientiam probō. Experiuntur sebres, aliasque corporeas alterationes deliriorum causas esse, & eos, qui tenacem habent sanguinem, nihil aliud, quam rixas, molestias, cædes, hisque similia imaginari. Videmus etiam imaginationem tantummodo ab anima constitutione determinari; quandoquidem, ut experimur, intellectus vestigia in omnibus sequitur, & suas imagines, ac verba ex ordine, sicuti suas demonstrationes intellectus, concatenat, & invicem conneicit; adeo ut ferè nihil possimus intelligere, de quo imaginatio non aliquam est vestigio formet imaginem. Hoc cum ita sit, dico, omnes imaginatioñ effectus, qua à corporeis causis procedunt, nunquam rerum futurum posse esse *omina*; quia corundem causa nullas res futuras involvunt. Sed verò imaginatioñ effectus, vel imagines, qua originem suam ab *Mentis* constitutione ducunt, possunt aliquius rei futura esse *omnia*; quia Mens aliquid, quod futurum est, confusè potest praesentire. Quare id adeo firmiter, & vivide potest sibi imaginari, ac si ejusmodi res esset præsens; nempe, pater (ut tui simile adducam exemplum) adeo filium suum amat, ut is, & dilectus filius quasi unus, idemque sint. Et quoniam (juxta id, quod alia occasione demonstravi) filii essentia affectionum, & qua indescendent, necessariò in Cogitatione dari debet idea, & pater, ob unionem, quam cum filio suo habet, pars memorati filii est, etiam necessariò patris anima de essentiâ ideali filii, & ejusdem affectionibus, & iis, qua indescendent, participare debet, ut alibi

pro-

prolixius demonstravi. Porro, quoniam patris anima idealiter de iis, qua essentiam filii consequuntur, participat, ille (ut dixi) potest interdum aliquid ex iis, qua ejus essentiam consequuntur, tam vivide imaginari, ac si id coram se haberet, si nimis sequentes concurrunt conditiones. I. Si causus, qui filii in vita decursum accidet, notabilis erit. II. Si talis erit, quem facilissime imaginari possumus. III. Si tempus, quo hic continget causus, non admodum remotum est. IV. Denique si corpus bene constitutum est, non tantum quod sanitatem spectat; sed etiam si liberum, & omnibus curis & negotiis vacuum est, quæ externe sensus turbant. Huic rei inferire quoque potest, quod ea cogitemus, quæ ut plutimum his similes excitant ideas. Exempli gratiâ; si, interea dum cum hoc, illo loquimur, gemitus audimus, plerunque fieri, ut, ubi de codem homine iterum cogitamus, ii gemitus, quos auribus percipiebamus, quum cum ipso loquemur, in memoriam sint venturi. Hoc, amice dilecte, mea de tua Quæstione est sententia. Brevissimus, fatetur, fui; sed dedicata opera, ut materiam primâ quâvis occasione ad me scribendi tibi suppeditarem. &c.

Voorburg, 20 Julij 1664.

E P I S T O L A XXXI.

Clarissimo Viro

B. D. S.

GUILIELMUS de BLYENBERGH.

*Verbo.**Mi Domine, & Amice ignote,*

Jam sèpulculè tuum Tractatum, una cum ejus Appendix, nuper in lucem editum, attenè evolvi. Magis me decebit, ut

Ooo

alii,

aliis, quam tibi narrem summam, quam in eo reperi, soliditatem, & quam inde percepi voluptem: id tamen reticere nequeo, quod, quo frequentius cum attentione eum percurro, eò magis mihi placeat, & continuò aliquid observem, quod antea non animadverteram. Verum enim verò (ne hác in Epitoliá Adulatior videar) nolo ejus Autótem nimium admirari: Novi, Deos omnia laboribus vendere. Ne autem te in admiratione nimis diu detineam, quis sit, & qui fiat, ut tibi ignotus tantù ad te scribendi libertate utatur, dicam tibi, cum cíle, qui desiderio puræ, & sinceræ veritatis impulsus, in brevi hác & fragili vitâ pedes suos in scientiâ, quantum humanum nostrum patitur ingenium, figere studet: qui que nullum alium, ad indagandum veritatem, scopum sibi praefixit, quām ipsam veritatem: quique scientiâ nec honores, nec dñitias; sed meram veritatem, tranquillitatemque, tanquam veritatis effectum, sibi acquirere conatur: & qui ex omnibus veritatis, ac scientiis, nullis magis, quam Metaphysicis, si non omnibus, saltē aliquā carum parte le oblectat: & qui omnem suam vita delectationi in eo collocat, ut horas otiosas, & subcœlicas in iis transfigat. Verum nec quisvis adeo beatus est, nec tantum adhibet studium, quantum mihi persuadeo, te adhibuisse, & propterea quivis eò perfectionis non pervenit, quòd tamen pervenire, ex opere tuo perficito. Verbo ut absolvam, is ipse est, quem familiarissimi cognoscere tibi licet, si cum tibi tantopere devincere placeat, ut aperias, & quasi perfores harentes ejus cogitationes.

Sed ad Tractatum tuum redeo. Quemadmodum inibi multa inveni, quæ summopere palato attridebant, ità etiam quādam obtulerunt se, concōcta difficultia, quæque mihi tibi ignoto ita objicere hanc à quum foret, eoque magis, quod grata, nec ne hæc sint futura, me latet: & hæc est causa, cur hæc præmittam, & rogem, an licet, si his vesperis Hiemalibus tempus superfluerit, tibique placuerit, ad meas difficultates, quæ mihi in libro tuo adhuc reflant, respondere, nonnullas carum transmittere; hæc tamen lege, & obtestatione, ne ego rei magis necessaria, tibique magis acceptæ impedimento sim: quoniam nihil intenius, juxta promissa in libro tuo facta, quām latiorem opinionem tua-

rum

rum explicationem, ac editionem desidero. Ipse id, quod tandem calamo, & chartæ credo, coram salute impertit, præstissimè; quia verò primò tuum hospitium mihi ignotum erat, dein morbus contagiosus, & denique munus meum impediabant, hoc ipsum in aliud, ac aliud tempus dilatarunt.

Ne verò hæc epistola planè sit vacua, & quia simul spe ducor, non tibi fore ingratum, unicum tantum tibi proponam: nempe, te passum tam in Principiis, quām in Cogitatis Metaphysicis flatuere, sive ut propriam sententiam, sive ut Cartelium, cuius Philoſophiam docebas, explicares, creare, & conservare unum & idem esse, (quod per se adeo clarum est is, qui eò suis cogitationis dixerunt, ut etiam prima sit notio) & Deum non modo Substantias; sed etiam motum in Substantiis creâisse, hoc est, Deum non solum Substantias in statu suo continuâ creatione; verum etiam earundem motum, ac conatum conservare. Deus, verbi causa, non tantum efficit, ut anima, immediatâ Dei voluntate, atque operatione (perinde est, quomodo id nomines) diutius existat, inquit suo perseverens statu; verum etiam causa est, ut tali modo se ad animæ motum habeat: hoc est, quemadmodum continua Dei creatio efficit, ut res diutius existant, ita quoque conatus, vel rerum motus per eandem causam fit in rebus; quandoquidem extra Deum nulla motus datur causa. Sequitur igitur, Deum non tantum causam esse Substantię Menti, sed etiam cuiuscunque conatus, vel motus Menti, quem voluntatem nuncupamus, veluti passim statu: ex qua assertione etiam necessariò sequi videtur, vel nil mali in motu, sive mentis voluntate esse, vel Deum ipsum illud malum immediatè operari. Nam ea quoque, quæ mala appellamus, per animam, & consequenter per ejusmodi immediatum influxum, & Dei concursum fiunt. Exempli gratiâ, Anima Adami vult edere de fructu prohibito, efficitur ergo, juxta superiorū traditiōnēs, non tantum ut illa Adami voluntas per Dei influxum velit, sed etiam, quemadmodum statim ostendetur, ut tali modo velit; adeo ut illa Adami prohibitus actus, quatenus Deus non modo voluntatem ejus movebar, sed & quatenus eam tali modo movebat, vel in se non sit malus, vel ut Deus ipse illud operari videatur, quod nos malum vocamus.

O o o 2

Nec

Nec aut tu aut d. Cartesius hunc nodum solvere videris, dicendo malum esse *Non Ens*, cum quo Deus non concurret: unde enim voluntas edendi, aut voluntas Diabolorum ad superbiā procedebat? Nam quoniam voluntas (ut reōe animadvertis) non sit diversum quid ab ipsa Mente; sed sit hic, aut ille motus, vel Mentis conatus, tam ad hanc, quam ad illam motionem concursum Dei ei opus erit; jam verò Dei concursus, ut ex scriptis tuis intellico, nihil aliud est, quam rem per suam voluntatem hoc, vel illo pacto determinare: sequitur, ergo Deum àquè cum malā voluntate, quatenus mala est, ac cum bonā, quatenus bona est, concurre, hoc est, eam determinare. Nam voluntas Dei, qua causa absoluta est omnium, qua existunt tam in substantiā, quam in conatu, videatur etiam prima causa esse mala voluntatis, quatenus mala est. Deinde nulla in nobis sit voluntatis determinatio, quin Deus eam ab extero sciverit; alioquin, si neciverit, in Deo imperfectionē flattuimus; sed qui Deus illam alter sciverit, quam ex suis Decretis? Sunt igitur ejus Decreta nostrarum determinationum causa; & ita rursum sequi videtur, malam voluntatem vel non esse malum quid, vel Deum illius mali causam esse immediatam, & id operari. Neque hīc Distinctio Theologorum de differentiā inter actū, & malum actū adhærens locum habere potest: nam Deus cūm actū, tum modū actū decrevit, hoc est, Deus non solummodo decrevit, ut Adamus ederet, verū etiam ut necessario contra mandatum ederet. Adeò ut iterum sequi videatur, vel rō edere Adami adversus praeceptum non esse malum, vel Deum ipsum illud operari.

Hac fuit, Vir Clarissime, quae in præsentia in Tractatu tuo percipere nequeo: extrema namque utrinque flatture durum est. Tale autem responsum à perpicaci tuo judicio & industria, quod mihi faciat fatus, expēcto, & spero me frequentibus meis offenditum, quantum tibi propterea debeam. Certo tibi, Vir Clar. persuades, me hæc nullā aliā de causa, quam studio veritatis quartare: liber sum, nulli adstricetus profissioni, honestis mercaturis me a lo, & tempus, quod mihi reliquum est, hisce rebus impeando. Submisse quoque rogo, ut mea difficultates tibi non sint ingratæ; si ad haſce

haſce respondere animus est, id quod ardētissimè cupio, scribe ad, &c.

GUIL. de BLYENBERGH.

Dordraci 1. Decemb. 1664.

E P I S T O L A XXXII.

Viro Doctissimo, ac Prudentissimo

GUILIELMO de BLYENBERGH

B. D. S.

Responſio ad Præcedentem.

Verſio.

Amice Ignote,

E Pifolam tuam 1. Decembri datam, & in aliā inclusam, scripsi p̄tā 24. ejusdem mensis, 26. Schiedami demum accepi; unde intenſum tuum veritatis amore, tamq̄e foliūmodō omnium studiorū tuorū scopum esse, intelligebam: quod me, qui etiam in nihil aliud animum intendo, ut concluderem coēgit, non tantum tuam petitionem, nempe ut ad tuas, quas iam mittis, & impoſterum mittes Quæſtiones, pro viribus mei intellectus responderem, plenē concedere; verū omnia quoque pro meā parte conferre, qua ulteriori notitia, sincerèque amicitia, infervire queunt. Quantum enim ad me attinet: Nullas ex omnibus rebus, quæ in potestate meā non sunt, pluris facio, quam cum Viris veritatem sincerè amantibus fodis inire amicitia; quia credo, nos nihil omnino in mundo, quod nostræ potestatis non est, tranquilius, quam iſtiusmodi homines, poſſe amare; quoniam tam impossibile est amorem dissolvere, quem ii erga invicem habent, eō

Ooo 3

quod

quòd amore, quem unusquisque erga veritatis cognitionem habet, fundatus est, quām ipsam veritatem semel perceptam non amplecti. Est insuper summus, ac gratissimus, quæ in rebus, quæ nosfati arbitrii non sunt, dari potest; quandoquidem nulla res, praeter veritatem, diversos sensus, & animos penitus unire valer. Taces maximas utilitates, quæ inde fluunt, ut rebus, quas procul dubio ipse nō sibi, diutius te non detineam, quod tamen huc uisque feci, quō cō melius ostenderem, quām gratum mihi, & impotenter futurum sit, occasionem nancisci ad meum tibi officium præstandum.

Ut autem præsentem captem, propiis accedam, & ad Quæstionem tuam respondebo, qua in eo vertitur cardine, nimurum; Quod clare videatur sequi, tam ex Dei Providentiâ, qua ab eius Voluntate non differt, quam ex Dei Concursu, rerumque Creatione continua, vel nulla dari peccata, nullumve malum, vel Deum ea peccata, atque illud nullum efficere. Verūm non explicas, quid per malum intelligis, & quantum ex exemplo de determinata voluntate Adami perspicere licet, videris per malum intelligere ipsam voluntatem, quatenus tali modo determinata conciperetur, vel quatenus Dei mandato repugnaret, & propterea alis, magnis esse absurditatibus (ut & ego, si le ita res haberet) alterum horum statueris, nempe, Deum ipsum res, qua contra suam voluntatem sunt, operari, vel eas bona fore, licet voluntati Dei repugnarent. Quoad me, non possum concedere peccata, & malum quid positivum esse, multò minus, aliquid esse, aut fieri contra Dei voluntatem. Econtra dico, non solum peccata non esse quid positivum; verūm etiam affirmo, nos non nisi impropri, vel humano more loquendo dicere posse, nos erga Deum peccare, ut cum dicious, homines Deum offendere.

Nam, primum quod spectat, novimus quicquid est, in se consideratione sine respectu ad aliud quid, perfectionem includere, qua se se cō uisque in quacunque re extendit, quo se extendit ipsa rei essentia: nam essentia etiam nihil aliud est. Sumo, exempli gratiâ, consilium, sive determinatani Adami voluntatem ad esendum fructu prohibito: hoc consilium, sive illa determi-

nata

nata voluntas in se solâ consideratâ tantum perfectionis includit, quantum realitatis exprimit; & hoc inde intelligi potest, nempe, quid in rebus nullam imperfectionem possimus concipere, nisi ad alias res attendamus, qua plus habent realitatis; & propterea in Adami decreto, quando illud in se consideramus, nec cum aliis perfectioribus, perfectioremen statim ostendentibus, comparamus, nullam poterimus invente imperfectionem; immo cum infinitis aliis comparare respectu illius longè perfectioribus, ut lapidibus, truncis, &c. licet. Et hoc quivis reverâ quoque concedit: nam quilibet res, quas in hominibus detectatur, cum quæ aversione contemplatur, in animalibus cum admiratione inuenitur, ut apum bella, atque columbarum zelotypiam, &c. qua in hominibus spernuntur, & nihilominus ob ea animalia perfectiora iudicamus. Hac cūm ita sint, clare sequitur, peccata, quandoquidem ea nil nisi imperfectionem indicant, non posse in aliquo confilere, quod realitatem exprimit, sicuti Adami decreto, ejusque executione.

Prateret, neque dicere valemus, Adami voluntatem cum Legi Dei pugnare, ac idē illam esse malam, quia Deo displiceret: nam, præterquam quid magnam in Deo ponerei imperfectionem, si quicquam contra eam Voluntatem fieret, sique quid desideraret, cuius compos non fieret, ejusque natura tali modo determinata esset, ut, quemadmodum creature, cum his Sympathiam, cum illis Antipathiam haberet; etiam omnino cum voluntate Divina natura pugnaret, quia enim illa ab ejus intellectu non discrepat, impossibile aquæ est, aliquid fieri contra eam Voluntatem, ac contra ejus Intellectum, hoc est, id, quod contra ejus Voluntatem fieret, talis deberet esse naturæ, ut ejus etiam intellectui repugnaret, ut Quadratum Rotundum. Quandoquidem ergo voluntas, decreuerat Adami, in se spectatum, nec malum, nec quoque proprii loquendo contra Dei Voluntatem erat; sequitur Deum ejus causam posse, immo, juxta eam rationem, quam animadvertis, debere esse; non verò quatenus malum erat: nam malum, quod in eo erat, non erat aliud, quām privationis status, quem propter illud opus Adamus amittere debebat, & certum est,

Pri-

Privationem non esse quid positivum , eamque respectu nostri , non vero Dei intellectus ita nominari . Hoc autem hinc oritur , quia cuncta ejusdem generis singularia , ea omnia , verbi gratia , quae externam hominum figuram habent , una eademque Definitione exprimimus , & idcirco judicamus , ea omnia aquæ apta esse ad summam perfectionem , quam ex ejusmodi Definitione deducere possumus ; quando autem unum invenimus , cuius opera cum istâ pugnant perfectione , tunc id eum privatum esse judicamus , & à sua natura aberrare , quod haud faceremus , si id ad ejusmodi definitionem non retulismus , talenque ei naturam affinxissimus . Quoniam vero Deus res nec abstracte novit , nec id genus generales format definitions , nec plus realitatis rebus competit , quam iis Divinus intellectus , & potentia immisit , & revera tribuit , manifeste sequitur , privationem istam solummodo respectu nostri intellectus , non vero respectu Dei dici posse .

Hinc mihi ut videtur , Quæstio penitus soluta est . Ut vero viam magis planam reddam , omnemque scrupulum evellam , necessi habeo , ad has duas sequentes Quæstiones respondere , nempe primo , quare Scriptura dicit Deum flagitare , ut se improbi convertant , & etiam quare Adamo prohibuerit ex arbore non edere , cum tamen contrarium concluisset . Secundo , quod ex dictis meis sequi videatur , improbos superbia , avaritiam , despicienciam , &c. aquæ Deum colere , ac probos generositatem , patientiam , amore , &c. propriea quod Dei voluntatem exequuntur .

Ad primum ut respondeam , dico Scripturam , quia plebi præcipue convenient , & interierit , continuo humano more loqui : plebs enim rebus sublimibus percipiendis inepta est ; & hoc est ratio , cur mihi persuadeam ea omnia , quae Deus Prophetis revelavit ad falutem eûm necessaria , legum modo scribi ; & hoc paœo integras Parabolæ Prophetæ finixerunt , nempe primo Deum , quia fatus , & perditionis media revelarunt , quorumque erat causa , infat Regis , ac Legillatoris adumbrarunt ; media , quæ nil nisi cauæ sunt , Leges appellârunt , & ad modum Legum conscriperunt ; salutem , perditionemque , quæ nil nisi effectus sunt , qui necessaria

ex

ex illis mediis fluunt , tanquam præmium , & penam proposuerunt , atque juxta hanc Parabolam magis , quam juxta veritatem omnia sua verba ordinârunt , Deumque ad instar hominis passim exprefserunt , modo iratum , modo misericordem , jam futura desiderantem , jam zelo , & suspicione captum , quin ab ipso Diabolô deceptum ; adeo ut Philosophi , & simul omnes , qui sunt supra Legem , hoc est , qui Virtutem , non ut Legem ; sed ex amore , quia præstantissima est , sequuntur , ejusmodi verbis non debent offendii .

Edictum ergo Adamo factum in hoc solummodo confitibile , nempe quod Deus Adamo revelavit , non edere ex illâ arbore mortem operari , quemadmodum & nobis per naturalem intellectum relat , venientiam eûm mortiferum . Si vero roges , in quem finem hoc ei revelaret ? respondam do , ut eum tantò scientiâ perfectiorem redederet . Deum ergo interrogare , quamobrem ipsi perfectiori non dederit voluntatem , est aquæ absurdum , ac interrogare , cur circulo omnes globi proprietates non fuerit largitus , ut ex supra dicitis perficie sequitur , & ego Scholio Prop . 15 . Partis primæ Princip . Cartæ . more Geometrico demonstrat . demonstravi .

Secundam difficultatem quod attinet , verum quidem est , impios Dei voluntatem suo modo exprimere ; ideo tamen cum probis nullatenus sunt comparandi : quó enim Res aliqua plus perfectionis habet , eò etiam magis de Deitate participat , Deiique perfectionem exprimit magis . Quum ergo probi inaffimabiliter plus perfectionis , quam improbi habeant , virtus eorum cum improborum virtute comparari nequit , eò quid improbi amore Divino , qui ex Dei profluit cognitione , & quo solo nos pro humano nostro intellectu Dei servi dicimur , carent . Imò , quia Deum non cognoscunt , non sunt nisi instrumentum in manu Artificis , quod inservit , & serviendo consumuntur ; probi contrâ conscië serviant , & serviendo perfectiores evadunt .

EPISTOLA XXXIII.

Clarissimo Viro

B.D.S.

GUILIELMUS de BLYENBERGH.

Responsio ad praeccidentem.

Verlio.

Mi Domine, & Charissime Amice,

Ubi tua mihi primum tradebatur epistola, eaque à me cursim evolvebatur, non tantum statim respondere, sed & multa refutare animus erat. Verum quò eam magis volverbam, cō minorem objectionum materiam inveniebam, & quantum defiderium legendi me ceperat, tantam legendō percepī voluptatem. Ante quam verò ad postulatum accedam, ut nimurum quadam difficultates solveres, imprimis sciendū est, me duas Generales habere Regulas, juxta quas semper studeo philosophari, prior Regula est clarus, & distinctus mei intellectus conceptus, posterior est Verbum Dei revelatum, vel Dei voluntas. Juxta priorem amator veritatis, juxta utramque verò Christianus ut fin Philoophus conor; & siquando posse longum accideret examen, ut naturalis mea cognitio vel videretur cum hoc Verbo pugnare, vel minus bene cum eo convenire, tantum hoc Verbum apud me habet auctoritatis, ut conceptus, quos claros esse mihi imaginor, mihi sint potius suspecti, quam ut eos supra & contra illam veritatem, quam in illo libro mihi praescrīptam puto, collocarem. Et quid mirum? nam constanter credere volo, illud Verbum esse Dei Verbum, hoc est, id provenire à summo, & perfectissimo Deo, qui plures perfectiones includit, quam ego capere possum; & forte de sc̄ ipso, suisque operibus plures voluit perfectiones prædicare, quam ego finito meo intellectu hodiè, hodie inquam, percipere quo: fieri enim

enim potest, ut memet operibus meis majoribus perfectionibus privārim; & idēo, si fortè eā prædictis effem perfectione, quā actionibus propriis privatus sum, percipere possem omne id, quod in eo Verbo nobis proponitur, & docetur, cum fanifimus meꝝ Mētis conceptibus congraere; verum quia mihi ipsi suspicetus sum, annō continuo errore memet meliore privaverim conditione, & ut statuis, Princ. Part. 1. Prop. 15. nostra cognitione, licet clarissima, adhuc imperfectionem includat, potius, etiam sine ratione, ad illud Verbum inclino, hoc nisus fundamento, quod à perfectissimo prodiit, (hoc quippe iam præsuppono, quia ejus probatio hic non habetur locum, vel nimis longa foret) & propterea à me credi deber. Si jam solo dūctū Regula meꝝ primā, exclusi secundā, quāsi eam non haberem, aut ea non extaret, de tñ Epitoliā judicarem, multa mihi effem concedenda, ut & concedo, subtilissimè conceptus tñ effem sufficiendi; secunda verò Regula longius à te me diligenter cogit. Verum pro Epitoliā modo dūctū & hujus & illius regula aliquantò latius eos examinabo.

Prīmò, juxta primò positam Regulam, rogaveraim, quia, secundum tuam positionem, creare, & conservare unum, idemque erant, & quia Deus non tantum res; sed motus quoque, & rerum modos in statu sui perseverare faciebat, hoc est, cum iis concurrebat; annō videretur sequi, nullum esse malum, aut, ipsum Deum malum operari; hāc nixus regulā, quod nihil contra Dei voluntatem potest fieri, alioquin involveret imperfectionem, aut res, quas Deus operatur, (quibus etiam res, quas malas dicimus, comprehensib[us] videntur) etiam deberent male esse. Verum quia & hoc contradictionem includit, & quocunque eam revertrem modo, me à contradictione flatuēdā liberare non possem, propterea me ad te recipiebam, utpote optimum tuorum conceptuum interpretationem. In refotione dicens, te perfidere in primā sententiā, nempe nihil contra Dei voluntatem vel fieri, vel posse fieri: Verum quin huic difficultati respondendum effet, annō igitur Deus nullum faciat malum, neq[ue] peccatum quid positum esse, addis que, non nisi valde impropte dicit posse nos in Deum, peccare; & Appendixis

P P 2

Parte

Parte I. Cap. 6. dicit, *Malum ab solutum nullum dari, ut per se est manifestum: Nam quicquid existit, in se consideratum, sine respectu ad aliud quid, perfectionem includit, que se semper et usque in quantum re extendit, quo se extendit ipsa recessita, & propterea evidenter sequitur, peccata, quia ea nihil nisi imperfectionem denotant, non posse in aliquo, quod essentiam exprimit, consistere. Si peccatum, malum, error, vel quocunque id appelles nomine, nihil aliud est, quam perfectionem statum amittere, aut ea privari, utique sequi videtur, non existere non quidem malum, aut imperfectionem esse; sed aliquod malum in se existente posse oriri. Nam perfectum per aquae perfectionem actionem perfectione statu non privabitur; sed quidem per id, quod ad aliquod imperfectum, quia concilis nobis viribus abutimur, inclinamus. Hoc videris non malum; sed bonum minus appellare, quia res in se considerata perfectionem includunt: deinde, quia rebus, ut sis, non plus essentia competit, quam divinus intellectus, & potentia eius tribuit, & revera confort; & propterea non plus etiam existentia in actionibus suis offendere, quam essentia accepte, possunt. Nam si nec plures, nec pauciores possint edere operationes, quam quantum essentia accepi, nulla perfectionis statu privatio fangi potest: si enim nihil contra Dei voluntatem sit, & si solummodo tantum sit, quantum essentia collatum est, quam via malum, quod melioris conditionis privationem nuncupas, excogitari potest? Quomodo quis per statutum adeo, & dependens opus perfectionem statu amittere potis est? Adeo ut mihi perfidaeam, Virum Clarissimum alterum debere statuere, vel aliquod esse malum, vel si minus, nullam esse posse melioris statu privationem: Nam nullum esse malum, & meliori conditione orbari contradictorium mihi videtur.*

At dices, per perfectionis statu privationem ad minus quidem bonum; sed non ad ab solutum malum recidimus; sed (Append. Part. I. Cap. 3.) me docuisti, non esse de verbis litigandum. Quare, an id ab solutum, nec ne dicendum sit, jam non disputo; sed solum, an non à meliori in pejorem statu delabi apud nos jure peior status, aut statu malus dicatur, & dici debeat. At regeres, malus ille

ille status multum adhuc boni continet; ego vero interrogo, an non ille homo, qui per imprudentiam suam in causa fuit, quod perfectio statu orbatus est, & per consequens nunc minor est, quam antea fuit, malus vocari queat.

Ut autem antecedens ratiocinium, quia nonnulla circa id superfluit tibi difficultates, declines, affirmas *malum quidem esse, & in Adamo fuisse, verum id non esse positivum quid, & respectu nostri, non autem Dei intellectus tale dici, nostri, respectu Privationem, sed tantum quatenus eo optimâ libertate, que ad nostram naturam spectat, & in nostrâ potestate est, nosmet ipsos privamus* | *Dei vero respectu Negationem esse. Hic autem examinemus, an illud, quod malum vocas, siquidem duxerat nostri respectu malum fore, malum non esset; deinde an malum, ut tu vis, acceptum, Dei respectu tantum Negatio dici debeat.*

Ad primum supradictum modo video respondisse: & quamvis concederem, minus alio ente perfectum esse, in me nullum ponere posse malum, eò quid meliorem statum à creatore flagitare nego, & tantum efficere, ut meus status gradibus differat; non tamen ideo potero concedere, & fateri, si jam imperfectior sum, quam ante fui, canique imperfectionem meâ culpâ mihi creavi, me carente tanto pejorem esse; si, inquam, meipsum, antequam in imperfectionem unquam incideram, considero, & me cum aliis tunc maiore, quam ego praeditus perfectione, comparo, minor illa perfectio non malum; sed secundum gradus minus bonum erit: Si vero me ipsum, postquam perfectiore statu excidi, eoque propriâ orbatus imprudentia, cum primâ meâ formâ, quâ ex manu mei Creatoris prodidi, & perfectior eram, comparo, me esse deteriorem, quam antea judicare debeo: nam non creator; sed ego me ipsum eo redigi; vires enim mihi me ab errore præservandi, uti & tu fateris, suppetebant.

Quod secundum spectat, nempe an malum, quod statuis confite in melioris statu privatione, quem non tantum Adamus; sed & nos omnes subitâ, & inordinatâ nimis actione amisimus, an illud, inquam, respectu Dei mera sit Negatio. Ut hoc vero sanamente examinemus, videndum nobis est, quomodo hominem

constitutas & à Deo ante omnem errorum dependentem facias, & quomodo post errorum eundem hominem constitutas. Ante errorum eum describis, quod non plus ipsi essentia comperit, quam quantum ei Divinus intellectus, & potentia tribuit, & reverā confert, hoc est, (nisi à mente tua aberrem) quid homo nec plus, nec minus perfectionis potest habere, quam quantum essentia Deus in ipso posuit: hoc verò est hominem tali modo à Deo dependentem facere, quemadmodum elementa, lapides, herbas, &c. Si autem huc tua sit sententia, quid sibi velint verba Princip. P. i. Prop. 15. non percipio. Cum autem voluntas, inquis, libera sit ad se determinandum: sequitur nos potestatem habere facultatem offendendi intra limites intellectus contendi, ac prouide efficiendi, ne in errorem incidiamus. Annon videretur contradicere, voluntatem liberam, ut se ab errore possit præservare, & unā à Deo dependentem facere, ut nec plus, nec minus perfectionis queat proferre, quam quantum essentia Deus ipsi dedit? Ad secundum, nempe quomodo hominem constitutis post errorum, dicas, hominem fabit nimis actione, nimis voluntatem non continebit intra intellectus limites, cū pīm perfectione conditione privare: verum mihi videtur, tibi & hic, & in Principiis ultraque hujus Privationis extrema propius fuisse explicanda, quid ante privationem possideret, quidque post amissionem perfecti sitius statim (ut cum appellas) sibi servaretur. Dicunt quidem quid perdidimus; sed non quid retinuerimus Princ. Part. 1. Prop. 15. Tots igitur imperfictio erroris in sola optimā libertatis privatione consifet, qua error vocatur. Examinemus utrumque hoc ea ratione, quā à te statuitur. Statui non solum tam diversos cogitandi modos in nobis dari, quorum alios volendi, aliosque intelligendi nuncupamus; sed etiam inter eos talem esse ordinem, ut res non debeamus velle, antequam eas clare intelligamus; affirmas etiam, quod, si voluntatem nostram intra limites intellectus contineamus, nunquam errabimus, & quod denique in nostrā potestate est voluntatem intra limites intellectus continere. Cū huc serio mente agito, alterum ut verum sit, necesse est; vel omne id, quod ponitur, est fictum, vel Deus eundem ordinem nobis imprecisit. Si imprecisit, an-

non

non absurdum esset affirmare id sine fine factum esse, Deumque, ut ullum ordinem observemus, & sequamur, non exigere: nam illud in Deo contradictionem poneret. Et si ordinem in nobis positum debemus observare, quomodo adeò à Deo dependentes possumus & esse, & manere: si enim nemo nec plus, nec minus perfectionis haberet, quam quantum essentia accepit, & si hac vis ex effectibus debeat cognosci, ille, qui voluntarem suam ultra limites intellectus extendit, non tantum virium à Deo accepit, aliquin eas in effectuum deducere; & per consequens is, qui errant, perfectionem non errant à Deo non accepit, alia nunquam errant. Nam secundum te tantum essentia datum est, quantum perfectionis efficitur. Deinde si Deus nobis tantum essentia tribuit, ut eum observare queamus ordinem, ut tu nos eum posse servare affirmas, & si tantum perfectionis producimus, quantum essentia nostra sumus, qui sit, ut eum transgrediamur, qui, ut eum possumus transgredui ordinem, utque voluntatem non semper intra limites intellectus contineamus. Tertio, si à Deo tantopere dependeo, ut suprā te statueri offendi, ut nec intra, nec extra limites intellectus voluntatem contineare possum, nisi mihi Deus in antecēsum tantum dederit essentia, & sūa voluntate prius alterum determinaverit: quomodo ergo mihi, si hoc penitus consideremus, voluntatis iūi venire potest. Nonne in Deo contradictionem ponere videretur, nobis praescribere ordinem nostram voluntatem intra limites nostrī intellectus contendi, & non præbere tantum essentia, vel perfectionum, ut eum observemus; & si, iuxta tuam sententiam, tantum perfectionis nobis concessit, nunquam profecto errare possemus: quantum enim essentia possumus, tantum perfectionis producere oportet, semperque confessas vires in nostris operationibus ostendere: nostri autem errores sunt argumentum, nos ejusmodi potentiam à Deo ita dependentes (ut statui) non possidere; adeò ut alterutrum verum effe debatur, vel nos non adeò à Deo dependere, vel nos in nobis potestim non errandi non habere; at potentiam errandi habemus, prout statui. Ergo à Deo non adeò dependemus.

Ex dictis jam clare patere videretur, impossibile esse, ut malum, aut

aut meliori statu privari respectu Dei esset Negatio. Quid enim significat privari, aut perfectiore statum amittere? nonne est à majori ad minorem perfectionem, & per consequens à majori ad minorē essentiam transire; & à Deo in certā mensurā perfectionis, & essentia collocari? nonne est velle, nos alium, præter sui perfectam notitiam, non posse acquirere statum, nisi alter decrevisset, ac voluisse? Fierint potest, ut illa creatura ab omniificio, & summè perfecto Ente producta, quod voluit, ut talem essentiam statum retineteret, inquit, cum quā Deus, ut eam in eo statu retinere, continuo concurreat; ut, inquam, inessentiā declinaret, hoc est, in perfectione præter Dei notitiam minor fieret? Hac res absurditatem involvete videtur. Annon absurdum est dicere, Adamum perfectiorem amissile conditionem, & consequenter ineptum fuisse ad eum ordinem, quem Deus in animā ejus posuerat, Deumque nullam habere notitiam, qualis, quantūque perfectionis Adamus jačutram fecerat? Potestne comprehendendi, Deum Ens aliquod confituisse ita dependens, ut non nisi ejusmodi opus produceret, & tum propter illud opus perfectiorem perderet statum: (praterquam quod ejus absoluta esset causa) & tamen nullam ejus haberet notitiam? Concedo inter actū, & malum actū adhaerens dari discrimen; sed vero *Malum respectu Dei esse Negationem* superat meum captum. Deum actū scire, eundem determinare, & cum eo concurrere, & tamen malum, quod in illo actū est, ejusque exitum non cognoscere, mihi in Deo impossibile videtur. Adverte mecum, Deum in actu meo progiuste ad cum uxore meā concurrere: eī enim positivū quid, & per consequens claram ejus habet Deus scientiam; verum quatenus eo actū abutor, & cum alterius uxore contra datam fidem, & iusjurandum meum renhibeo, illum actū malum comittatur. Quid jam hic respectu Dei esset Negativum? nonquod actū progignendi faciam: quatenus etenim is positivus est, cum eodem Deus concurreat. Debet ergo istud malum, quod illum actū comittatur, tantummodo esse, quod ego contra proprium fœdus, vel Dei mandatum cum alienā congreder, cum quā non licet. Jam verò, potestne capi, Deum nostras scire actiones, cum iis concurrere, & tamen ignorare, quācum

cum illam actionem producimus, eò magis quod Deus etiam cum illius feminis actione, cum quā rem habebam, concurrit? Id de Deo sentire durum videtur. Attende occidenti actū; quatenus est actū positivus, cum eo Deus concurrit; sed verò illius actionis effectum, nempe alicujus Entis destructionem, & Dei creature dissolutionem anno ignoraret? quasi proprium opus Deo foret incongitum. (Metuo ne mente tuam bene percipiam: Conceptus quippe tui, quām ut tam fœdum committas errorē, perficaciores sunt) Fortasse instabis, eos actūs, prout eos pono, mere esse bonos, & nullum eos comitari malum; sed tum, quid malum nuncupes, capere nequō, quod perfectioris conditionis privationē sequitur; & tum Mundus in eternā, & perpetuā ponetur confusione, nosque belis similes redderemur. Vide quādo, quam utilitatem ea sententia mundo conferret.

Vulgarem hominis descriptionem rejicis, & unicuique hominū tantum tribuis perfectionis, quantum Deus ipfi, ut optinetur, largitus est. Sed cā ratione mihi videris statuere impios Deum aquē, ac pios, sūi operibus colere: Quare? quia utriusque perfectiora nequeunt producere opera, quām quantum utriusque essentia datum est, & ius demonstrant effectibus. Nec mihi Quæstioni satisfacere in secunda repositione videris, dicendo, *Quo res aliqua plus perfectionis habet, eò etiam magis de Deitate participat, Deique perfectionem exprimit magis.* *Quoniam ergo prob̄ inestimabiliter plus perfectionis, quām improbi habent, virtus eorum cum improborum virtute comparari nequit. Improbi, quia Deus non cognoscunt, non sunt nisi instrumentum in manu artificis, quod inservit & serviendo consumuntur: Probi contrā consciū serviant, & serviendo perfectiores evadunt.* In utrisque tamen hoc verum est, eos amplius non posse operari, quanto etenim plus perfectionis hic pr̄ illo efficit, tanto plus essentia unius pr̄ alto accept. Annon agitur exī, quā suā perfectione impi aquē, ac pī, Deum colere? Nam, secundum tuā sententiam, nihil amplius ab impiis Deus flagitar, alioquin plus essentia in eos constitutis; sed vero plus essentia non dedit, ut ex effectibus liquet. Ergo amplius ab eis non potest. Et siquidē unusquisque in specie, nec plus, nec minus, quam Deus vult,

vult, facit, cur is, qui parum operatur, sed tamen tantum, quantum Deus ab ipso exigit, Deo sequitur, ac probus, non esset acceptus? Infuper, quemadmodum per malum, quod auctum comitatuit, nostrâ imprudentiâ, ex tuâ sententia, perfectiore perdimus flattum, itâ & hic videris flattare, quod, continendo voluntatem intra limites intellectus, non tantum adeò perfecisti manemus, ac sumus; sed quod præterea serviendo perfectiores evadimus; quod contradictionem involvete mihi periuadeo, si modo tantopere à Deo dependemus, ut nec plus, nec minus perfectione queamus efficere, quam quantum conscientiam accepimus, hoc est, quam Deus voluit, ut tunc per imprudentiam pejores, aut per prudentiam meliores fiamus. Adeo ut nihil aliud flattare videatis, quam, si homo talis sit, ac eum describis, impios suis operibus, aquâ, ac pios suis, Deum colere, & hac ratione ita, ut elementa, herbae, lapides &c. à Deo dependentes reddimur. Cui rei igitur inferiuntur nostri intellectus? cui voluntatem intra limites intellectus contineant potestas? quam de causa ordo ille nobis infixus est? Et vide, quâ ab alia parte, quâ re nos privemus, nempe auxiliâ, & serâ meditatione ad nos ipsos secundum regulam perfectionis Dei, & ordinem nobis impremissum perfectos reddendum: nosmet preicatione, & ad Deum suspiriis, quibus tam sâpe extraordinariam confortationem accepimus, orbamus: nosmet totâ Religione, ac omni illâ spe, & acquiescentia, quam ex precibus, & Religione speramus, orbamus. Enimvero, si nullam mali haberet Deus cognitionem, multò minus credibile est, eum malum puniturum. Quanam ergo superfluit rationes, quâ minus facinora quævis (si modo judicem effugio) avidè perpetrem? cur non dereliquid mediis divitiis mihi acquireo? cur abique discrimine, & quâ caro nos trahit, id, quod luber, non perpetro? Dices, quia virtus propter se est amanda. Qui verò virtutem amare possum? mihi tantum conscientia, ac perfectionis non est tributum; & si tantum acquiescentia, & ex hoc & ex illo habere licet, cur mihi vim, ut voluntatem intra limites intellectus contineam, infero? cur id non facio, quâ me affectus trahunt? cur non hominem, qui mihi aliquibi obest, clam occido? &c. Ecce quam cunctis impisi, & impie-

tati

tati diemus occasionem? nos truncis, omnesque nostrâ actiones motibus horologiorum similes reddimus.

Ex dictis valde durum mihi videatur, quod impropiè tantum in Deum peccare possumus dici: cui enim rei data nobis voluntatem intra limites intellectus continendi potentia inservit, si, ubi iam transgredimur, contra eum peccamus ordinem? Regeres fortè, id non esse peccatum in Deum; sed in nos ipsos: nam si propriè erga Deum peccare dicernetur, etiam dicendum esset, aliquid contra Dei voluntatem fieri; quod juxta te est impossibile: Ego etiam peccatum. Interim alterum verum sit necesse est, Deum vel velle, vel nolle. Si vult, quomodo nostri respectu malum eis potest? Si non vult, id, ex tua opiniione, non fieri. Quamvis autem hoc aliquam, ut tua fert sententia, involveret absurditatem, prædictas tamen absurditates admittere periculosissimum videatur. quis novit, si anxiè inquirerem, annon remedium posset inveniri his aliquo modo conciliandis.

Atque sic tua epistola examen juxta Regulam meam primam generalem finiam: antequam vero ad examen juxta secundum Regulam accedam, duo adhuc proponam, quæ epistolam tuam spesstant, quæque scripsisti Princ. Part. I. Prop. 15. Prius est, quod affirmas, nos potestate volendo, & judicandi intra limites intellectus retinere posse: quod absolutè concedere nequero. Nam hoc si foret verum, certè ex innumerabilibus vel unus reperiretur homo, qui se eâ præditure potestate offendeter: etiam quivis apud te expiriri potest, se quantas etiam impendat vires, cum scopum attingere non posse. Et si quis de hoc negotio dubitat, scipium examineat, quoties invito intellectu passiones rationem suam vincant, etiam tum quum summis obnubilit viribus. At dices, quod hoc minimum praestamus, non est, quia nobis impossibile est; sed quia sufficientem non adhibemus diligentiam; regero, quod, si hoc possibile esset, faltem ex tot milibus vel unus inveniretur; sed ne unus omnium hominum existit, vel exigit, qui auderet gloriari, se in errores hanc incidere. Quenam vero hujus rei certiora, quam ipsa exempla, possunt adduci argumenta? Si pauci essent, unus esset; jam vero quum nullus sit, nulla ejus quoque datur probatio.

Qqq 2

tio. Instabis & dices; si fieri potest, ut iudicium suspendendo, & voluntatem intra terminos intellectus continendo, semel ne erem, efficere quo, quare, ubi candem adhibeo diligentiam, semper id efficere non possem? Respondeo, me videre non posse, nos hodie tantum virium habere, ut in eo semper perseveremus; semel unâ horâ, quando omnes intendo nervos, iter duorum miliarium confidere potis sum, verum tempore id præstare non possum; itâ me summo studio ab errore semel præservare possum, sed vires ad id semper præstandum deficiunt. Clarum mihi videtur, prius hominem, e manu perfecti illius artificis prodeuntem, iis præditum fuisse viribus; sed (ut in hoc tecum sentio) eum, illis viribus non satis utendo, vel abutendo, flatum suum amississe perfidum ad præstandum, quod antea sibi erat arbitrii. Hæcque multis rationibus, ni nimis eissem, firmarem. Et hoc in negotio omnem Sacra Scriptura essentiam, quæ proprieitate apud nos in honore effebet, sitam esse opinor, quoniam nos id, quod tam clare intellectus noster naturalis confirmat, docet: nempe, lapsum ex nostra primâ perfectione nostrâ imprudentia factum esse. Quid igitur illius lapsus emendatione magis necessarium? Atque hominem lapsum ad Deum reducere Sacra Scriptura unicus quoque est scopus.

Posterior est, Princip. Part. 1. Prop. 15. quod affirms, Res clare, & distincte intelligere repugnare Naturæ hominis, unde tandem concludis, longè melius esse rebus, quamvis confusis affectu, & libertatem exercere, quam semper indifferentem, hoc est, in infinito gradu libertatis manere. Quam ut concedam concludendum, impedit me obscuritas: nam suspicium iudicium nos in estatu, in quo à Creatore sumus creati, conservat; verum rebus confuse est rebus non intellectus assentiri, & itâ aque facile vero ac fallo assentiri. Et si (ut D. Des Cartes alicubi docet) eum ordinem in assentiendo non usurpamus, quem Deus inter nostrum intellectum, nostramque voluntatem constituit, nempe ut non nisi clare perceptis assentiamur: quamvis tunc casu in veritatem incidamus, tamen quia verum non eo, quo Deus voluit ordine, amplectimur, peccamus; & per consequens, ut assentius cohibitor nos in statu, in quo à Deo

constituti sumus, conservat, itâ confusus assensus nostrum statum pejorem reddit: erroris quippe ponit fundamentum, quo perticulum deinceps amittimus statum. Sed te dicentem audio: nonne præstar, ut nos perfectiores reddamus, rebus licet confusis assentiendo, quam ut non assentiendo semper in infinito perfectionis, & libertatis gradu maneamus? At præterquam quod hoc negaverimus, & aliquo modo offendenterimus, nos nosmet non meliores; sed deteriores reddidisse; nobis etiam impossibile, & quasi contradictione videtur. Deum cognitionem rerum, ab ipso determinatum, longius extendere, ac eam, quam nobis dedit; immo Deum tunc absolutam nostrorum errorum causam involvere. Nec huic contrarium est, quod nos Deum, ut plura in nos conferre, quam contulit, non possumus accusare; quia ad id non tenebatur. Verum quidem est, Deum non teneri, ut plura, quam dedit, dare; sed summa Dei etiam infert perfectio, ut creatura ab ipso procedens nullam contradictionem involveret, prout tum videbatur sequi. Nullibi namque in creatâ naturâ, præterquam in nostro intellectu, comprehendimus scientiam. In quem alium finem ille nobis confessus est, nisi ut Dei opera contemplaremur & cognosceremus? Et quidnam evidenter sequi videtur, quam quod harmonia inter res cognoscendas, nostrumque intellectum dari debet?

Si tuam Epistolam circa ea, que modo diximus, ad meam secundam Regulam generalem examinarem, magis, quam in primâ, discreparemus. Mihi namque videtur, (aberranti commonstravit) te Sacra Scriptura eam infallibilem veritatem & divinitatem non adscribere, quam ego in eâ esse mihi persuadeo. Verum quidem est, quod te credere ait, Deum res Sacra Scriptura Prophetis revelatî; sed modo adeo imperfecto, ut, si factum est, prout tu statuis, in Deo contradictionem involveret. Si enim Deus suum Verbum, ac voluntatem hominibus manifestavit, certum in finem, idque clare iis manifestavit. Si jam Propheta ex illo verbo, quod acceptanter, Parabolam finxisset, id Deus vel voluerat, vel noluisset. Si voluisset, ut exin Parabolam fingerent, hoc est, ut ab eius mente aberrarent; Deus ictus erroris efficeret causa, aliquidque quod contrariaret sibi, vellet. Si noluisset, impossibile erat,

erat, ut Prophetæ inde Parabolam effingerent. Præterea credibile est, si supponitur, Deum Verbum suum Prophetis dedit, quod ita eis dedit, ut illud accipiendo non erraverint: nam Deus in Verbo suo revelando certum finem habere debebat; At libi sicut, ut homines in errorem duceres, proponere nequit: Id enim in Deo esset contradic̄tio. Etiam homo contra Dei voluntatem errare non poterat; nam id, secundum te, fieri nequit. Præter hæc omnia, de illo summe perfecto Deo credi non potest, eum permettere, ut suo Verbo, Prophetis dato, ad illud populo explicandum, alius à Prophetis tribueretur sensus, quam Deus voluit: Si enim statuimus, Deum Prophetis suum concessisse Verbum, simul assirimus, Deum modo extraordinario Prophetis apparuisse, vel cum iis loquutum fuisse. Si jam Prophetæ de hoc tradito Verbo Parabolam singunt, hoc est, alium ei sensum tribuant, quam, ut tribuerent, voluit, Deus hanc rem eos edocuerit. Est etiam tam respectu Prophetarum impossibile, quam respectu Dei contradic̄tio, Prophetas alium sensum potuisse habere, quam eos habere voluit Deus.

Deum suum ita revelasse Verbum, uti tu vis, parum probas, nempe cum salutem, & perditionem tantum revelasse, certa cum in finem decrevisse media, atque salutem, ac perditionem non nisi decretorum mediiorum effectus esse. Nam profecto, si Prophetæ Dei Verbum illico sensu acceperant, quas rationes, ad alium illi adscribendum sensum, habuissent? Sed & nullam adducis probationem, quā nos, ut hanc tuam supra Prophetarum sententian ponere nolumus, convinceres. Si vero exigitas, hanc esse probationem, quod aliquoquin illud Verbum multas imperfectiones, & contrarietates includeret, dico, hoc duntaxat dici, non vero probari. Et quis novit, si utequer sensus produceretur, uter minores includeret imperfectiones? Denique Enti summe perfecto bene perspectum erat, quid populis caperet, quæque optima esset methodus, juxta quam populus institui deberet.

Quantum ad secundum primæ tuae Quæstionis membrum attinet, quæris ex te ipso, quare Deus Adamo, ne ex arbore ederet, cum tamen contrarium decrevisset, edixit; respondes vero, editum

ctum

Etum Adamo factum in hoc solo confitere, quod nimur Deus Adamo revelavit & edere ex arbore mortis esse causam, quenammodum nobis per naturalem rationem venenum mortiferum esse revelat. Si itatur, Deum aliquid Adamo interdixisse, quenam rationes sunt, quō magis crederem modum prohibitionis, quem tu adferis, quām quem adducunt Prophetæ, quibus Deus ipse modum prohibitionis revelavit? Dices, mea prohibendi ratio magis naturalis est, & idēo magis veritati, Deoque conveniens. Sed hoc omne nego. Nec capio, quod Deus per naturalem intellectum nobis, venenum lethale esse, revelavit; nec rationes video, quibus unquam scirem, aliquid esse venenum, nisi malos veneni effectus in aliis vidissem, & audivissem. Quod homines, quia venenum non noscunt, incipi edant & moriantur. quotidiana nos docet experientia. Dices, si homines scirent, id venenum esse, etiam malum id esse, eos non lateret; sed respondeo neminem veneni habere notitiam, aut posse habere; nisi qui vidit, aut audit, aliquem ejus usū damnum fibi dedit; & si ponimus, nos ad hunc usque diem manquam audivisse, vel vidisse, aliquem ejus fibi nocuisse, non tantum nunc quoque ignoraremus; sed & sine metu in proprium damnum id usurparemus, quemadmodum tales veritates indies docemur.

Quid magis in hæc vitâ candidum atque erectum animum, quam illius perfectæ Deitatis contemplatio, deflecat? Nam quemadmodum circa perfectissimum versatur, ita etiam perfectissimum, quod in finitum nostrum intellectum cadere potest, involvere debet. Nec mihi in vitâ quicquam est, quod cum eâ mutaret delectatione. In hæc, cælesti instigatus appetitus, multum temporis infumere possum; sed & simul tristitia affici, quando intuerem multa infinito meo intellectui defesse: verum tristitiam fido spe ei, quam possumideo, qua mihi vitâ charior est, quod post hac exigit, & permanebo, & eam Deitatem majori perfectione, quam nunc, intuebor. Ubi brevem, prætervolantemque confidero vitam, in quâ singulis momentis mortem expecto; si debemeret credere me finem habiturum, sicutaque illâ, & præstantissimâ caritatum contemplatione, certe omnium creaturarum, quibus cognitio

gutio finis sui deest, miserrimus essem. Quippe metus mortis ante obitum miserum me redderet, & post eum planè nihil, & per consequens miser essem, quia divinè illà contemplatione privatus essem. Huc verò me tuae videntur ducere opiniones, quid ubi hic esse defino, etiam in aeternum definam, cum econtra illud Verbum, & Dei voluntas consolentur interno suo in animâ meâ testimonio, quod post hanc vitam in statu perfectiore me aliquando, contemplando summe perfectam Deitatem, oblectabeo. Profectò licet spes illa aliquando falsè deprehenderetur, me tamen, dum spero, beatum reddit. Unicum hoc est, quod precibus, suspiris, & fteris votis à Deo peto, & petam, (utinam ad id plus conferre licet!) quamdiu spiritus hos reget artus, ut ipsi placeat, me suâ bonitate tam beatum reddere, ut, quando hoc corpus dissolvitur, Ens intellectuale ad perfectissimam illam Deitatem contemplandum maneam, & si hoc tantum nancisor, mihi, quomodo hic creditur, quid invicem persuadetur, an aliiquid naturali intellectu fundetur, & percipi ab eo possit, nec ne, perinde est. Hoc, hoc sommolum dò et votum meum, meum desiderium, continuaque preces, ut Deus hanc certitudinem in animâ meâ confirmet, & si eam posideo, (ah me miserissimum, si eodistitut!) præ desiderio anima mea exclamat, quemadmodum ceryx anhelat aquarum rivos, itâ, ô Deus vivens, anima mea desiderat: ah! quando veniet dies, quid tecum ero, & te adpi-
ciam. Si hoc tantum olsinco, omne anima meæ studium, & de-
siderium possedeo. Quia verò nostrum opus Deo displiceret, spem illam, ex tua sententiâ, non video: Nec intelligo, Deum, (i-
quidem de eo humano more loqui licet) si nullam ex opere nostro,
& laudatione, capit voluptatem, nos produxit, & conservasse.
Si verò tuâ sententiâ aberro, quam explicacionem expono. Ve-
rum me, & forte te solito diutius moratus sum, quia verò mihi
chartam decife video, finiam. Horum solutionem videre aveo.
Fortè hic illuc aliquam ex Epistolâ tuâ eduxi conclusionem, qua
fortassis tua non erit opinio, sed super eâ te explicacionem tuam
audire cupio.

*Confinis A. illi singulis, immixtis monachis pro
Nuper occupatus fui in quibusdam Dei attributis pceptendis,*

in

in quo me tua non parum juvit Appendix. Mente tuam folium-
modo fuius explicui, quæ mihi non nisi demonstrationes exhibe-
re viderunt, & ideo demiror in Praefatione affirmari, te illa non
sentire; sed obligatum fuisse, ut itâ tuum, uti promiseras, Cartesi Philosopherum discipulum doceres; & te longè aliam, tam de
Deo, quam de animâ, speciatim de animâ voluntate fovere opi-
nionem: video quoque in illâ Praefatione dici, te hac Cogitata Metaphysica brevi prolixiora editurum, quæ duo avidè desidero:
nam de iis aliquid singulare spero. Mea autem noui fert confutu-
do aliquem laudibus extollere.

Scripsi hac sincero animo, & amicitiâ non fucata, prout in
epistola tuâ perfici, utique veritas deregeretur. Excusa nimiam,
prater intentionem, prolixitatem. Si ad has responderis, me tibi
summopere devincies. Non recuso, si è lingua, in quâ educatus
sum, scribere animus est, velaliam, modo Latinâ, aut Gallica sit;
hoc verò responsum, ut eadem exares lingua, peto, quia mentem
tuam in eâ bene, quod forte in lingua Latina non fieret, percep-
iebam. Itâ me tibi devincies, egoque ero, ac permanebo,

Mi Domine, Tibi addicissimus atque Officissimus,

G. de BLYENBERGH.

Dordraci 16. Januarii 1665.

In responseione tuâ prolixiâ, quid per Negatio-
nem in Deo intelligas, eruditri exopto.

E P I S T O L A XXXIV.
Viro Doctissimo, ac Ornatisissimo,
GUILIELMO de BLYENBERGH

B. D. S.

Responsio ad præcedentem.

Versio.

Mi Domine, & Amice,

Q Uum primam tuam Epistolam legebam, existimabam nostras
opiniones fere concordare; sed verò ex secundâ, quæ 21 hu-
R. rr jus

ius mensis mihi tradita est, longè aliter se rem habere intelligo, vi-
deo quę nos non tantum disfintire deis, quę longe ex primis prin-
cipiis sunt petenda; sed etiam de eisdem ipsis principiis: adeo ut
vix credam fore, ut nos Epitolis invicem eruditire possimus. Vi-
deo namque nullam demonstrationem, licet pro Demonstrationis
Legibus solidissimam, apud te valere, nisi conveniat cum ea ex-
plicatione, quam vel ipse, vel alii Theologi, tibi hanc ignoti,
sacra Scriptura tribunt. Verum si reprehendas, Deum per sa-
cram Scripturam clarius, & efficacius loqui, quam per lumen na-
turalis intellectus, quod nobis etiam concepit, ac aliud Sapien-
tię suą Divinam firmiter, & incorrupte conservat, validas habes ra-
tiones, ut intellectum flectas ad opiniones, quas sacra Scriptura
tribuis, quin ipse haud aliter facere possem. Quod vero me spe-
ctat, quia plane, & sine ambigibus profiteor, me S. Scripturam
non intelligere, licet aliquot annos in ea insumperim, & quia
me haud fugit, quando solidam nactus sum demonstrationem,
me non posse in tales cogitationes incidere, ut unquam de ea dubi-
tare queam, omnino in eo, quod mihi intellectus monstrat, ac-
quieco sine illa suspicione, me ea in re deceptum esse, nec Sacram
Scripturam, quamvis eam non investigem, ei contradicere posse;
quia veritas veritati non repugnat, ut iam ante in Appendice meā
(caput indicare nequeo, nec enim liber hic ruri penes me est)
clare indicavi; & si fructum, quem iam ex intellectu naturali ce-
pi, vel femeū falsum esse reprehenderem, me fortunatum redderet,
quoniam fruor, & vitam non mactore & gemitu, sed tranquillitate,
lætitia, & hilaritate transfigere fldeo, & subinde gradum
unum adscendo. Agnofo interim (id, quod summam mihi pra-
bet satisfactiōnem, & mentis tranquillitatem) cuncta potentia En-
tis summè perfecti, ac ejus immutabili ita fieri decreto.

Ad tuam verò ut redeam epitolam, dico me tibi summas ex
animo agere gratias, quod mihi tuam in tempore Philosphandi
rationem aperuisti; sed quid autem talia, qualia vis ex mea epistola edu-
cere, mihi affingas, pro eo nullas tibi gratias ago. Quam, quofo,
materiam mea præbuit epistola has mihi affingendi opiniones, ho-
mines nempe belii esse similes, homines bestiarum *more mori*, &

interire,

interire, noſtra Deo displicere opera, &c. (licet in postrem hoc
summopere disfintamus, quia aliter te non percipio, quād quid in-
telligis, Deum nostris operibus delectari, tanquam qui finem suum
assecutus est, eò quid res ex votu succedit) Quantum ad me, ego
profec̄to clare dixi, probos Deum colere, & aliud colendo per-
fectiores evadere, Deum amare; hoccine eft eos bestiis similes
reddere; aut eos infaſt beliatur petire, vel denique eorum opera
Deo non placere? Si meas literas maiore cum attentione legiles,
clare pertipexiles, nostrum disfensus in hoc solo positum eſſe;
scilicet an Deus, ut Deus, hoc eft, abſolute, nulla ei humana at-
tributa adscribendo, perfectiones, quas probi accipiunt, eis com-
municet; (ut ego intelligo) anve ut iudex, quod ultimum tu ſta-
tuiſ; & eā de cauſa defendis impios, quia juxta Dei decrenum,
quicquid poſſunt, faciunt, Deo aequē, ac pios servire. Sed vero
ſecundum mea dicta id nullatenus fequitur: quia Deum tanquam
judicem non introduco, & ideo ego opera ex operis qualitate,
non vero ex potentiā operatoris aſtim, & merces, quae opus con-
ſequitur, tam necessario id conſequitur, quād ex naturā trianguli
fequitur, tres ejus angulos duobus rectis aequalibus eſſe debere. Et
hoc uniuersique intelligent, qui tantum ad id, quid summa noſtra
beatiſtudo in amore erga Deum conſitit, attendit, quodque ille
amor necessario ex Dei cognitione, quae nobis tantopere commen-
datur, fluit. Hoc autem generaliter faciliſſime demonſtrari potest,
ſi modi ad naturam Decreti Dei attendatur, quemadmodum in
meā Appendix explicui: Verum fateor, eos omnes, qui Divinam
Naturam cum humana confundunt, valde ad id intelligendum ine-
pros eſſe.

Hifce literis ſinem hic imponere animus erat, ne tibi amplius
effem moleſsus iis rebus, quae tantummodo (uti clarum eft ex valde
devoto additamento fini tue epitolæ affixo) pro joco, & riſu in-
ſerviunt, nulli autem uifiunt. Ne vero petitionem tuam omni
modo rejiciam, ulterius ad explicationem vocum Negationis, &
Privationis, & brevitari ad id, quod necelarium eft ad ſenſum præ-
cedentis mea Epitola dilucidis enucleandum, progrediar.

Dico igitur primo Privationem non eſſe privandi actum; sed

taritum simplicem, & metam parentiam, quæ in se nihil est: est quippe Ens rationis tantum, vel modus cogitandi, quem formamus, quam res invicem comparamus. Dicimus, exempli gratiâ, eacum visu privatum esse, qui cum facile, ut videntem imaginamur, sive imaginatio hoc hinc oratur, quod cum aliis, qui vident, sive quod presentem suum flatum cum præterito, quum videbat, comparamus; & cum hunc virum ea ratione consideramus, nempe comparando suum naturum cum naturâ aliorum, vel cum præterita sua, tunc affirmamus, visum ad suum naturam pertinere, & propterea dicimus, eum eo privatum esse. Verum quum Dei decretum, ejusque natura consideratur, non magis de illo homine, quam de Læpide possumus affirmare, eum visu orbatum esse, quia illo tempore non magis sine contradictione illi homini visus, quam lapidi competit; quoniam ad hominem illum nil amplius pertinet, & suum est, quam id, quod Divinus intellectus & voluntas eius tribuit. Et propterea Deus non magis eit causa \neq illius non videre, quam \neq non videat lapidis: id quod mera eit Negatio. Itâ etiam, cum ad naturam hominis, qui appetitus libidinis dicitur, attendimus, presentemque appetitum cum eo, qui in probis est, vel cum eo, quem ipse alias habuit, comparamus; affirmamus, cum hominem meliore appetitu privatum esse, quia tunc ipsi virtutis appetitus competere judicamus: quod facere non possumus, si ad naturam Divini decreti, & intellectus attendimus: nam eo respectu melior ille appetitus non magis ad naturam iustus hominis eo tempore, quam ad Naturam Diaboli, vel lapidis pertinet, & idcirco eo respectu melior appetitus non est Privatio, sed Negatio. Adeo ut Privatio nihil aliud sit, quam aliquid de re negare, quod judicamus ad suam naturam pertinere, & Negatio nihil aliud, quam aliquid de re negare, quia ad suam naturam non pertinet. Et hinc liquet, quare Adami appetitus rerum terrenarum nostri, non verò intellectus Dei respectu tantum malus esset. *Licet enim Deus præteritum & presentem Adami statim ferre, non idcirco Adamum præterito statu privatum esse intelligebat, hoc est, præteritum ad suam naturam pertinere:* Nam tunc Deus aliquid contra suam voluntatem, hoc est, contra proprium suum intellectum intellexit.

intelligeret. Hoc si bene perceperis, simulque me illam Libertatem, quim Cartesius Menti adscribit, non concedere, quemadmodum L. M. in Prafatione meo nomine testatus est, vel minimam in meis verbis non inventeis contradictionem. Sed video, me melius multi facturus fuisse, si in primâ meâ Epistolâ Cartesii verbis respondisse, dicendo, nos non posse fecire, quomodo nostra libertas, & quicquid ab ea dependet cum Dei providentia & libertate congruat, (sicuti in Appendice diversis locis feci) adeo ut ex Dei Creatione nullam in libertate nostrâ queamus invente contradictionem, quia capere haud possumus, quomodo Deus res creavit, & (quod idem est) quomodo eis conservat. Verum putabam, te Prafationem legisse, neque, si ex animi sententiâ non responderem, in amicitia officium, quam aminitus offerebam, peccatum fuisse. Sed haec fulque deque fero.

Quia tamen video, te Cartesii Mentem haec tenus non benè percipie, pero, ut hac duo attendas: Primum neque me, neque Cartesium unquam dixisse, quod ad nostram naturam pertinet, ut nostram voluntatem intra limites intellectus contineamus; sed tantum, quod Deus nobis intellectum determinatum, & voluntatem indeterminatam dedit, ita tamen, ut ignoremus, in quem finem nos creavit; Porro, quod istiusmodi indeterminata, vel perfecta voluntas nos non solum perfectiores reddit; sed quoque, ut tibi in frequentibus dicam, quod ea nobis sit valde necessaria.

Secundo quod nostra Libertas nec in quâdam contingentiâ, nec in quâdam indifferentiâ sita est; sed in modo affirmandi, & negandi; adeo ut, quo rem aliquam minus indifferenter affirmamus, aut negamus, eo liberiores simus: Verbi causa, si Dei natura nobis est cognita, tam necessariâ ex naturâ nostrâ \neq affirmare sequitur, Deum existere, quam ex naturâ trianguli ejus tres angulos duobus rectis aquari fluit; & tamen nunquam magis liberi sumus, quam quum rem tali modo affirmamus. Quia vero hac necessitas nihil aliud est, quam Dei Decretum, velut in meâ Appendix clare ostendi; hinc quodammodo intelligere licet, quo pâco rem libere agamus, ejusque causa simus, non obstante, quod eam necessario, & ex Dei decreto agamus. Hoc, inquit, aliquo modo possumus.

possumus intelligere, cum quid affirmamus, quod clarè, & distinctè percipimus, ubi vero quicquam, quod clarè ac distinctè non capimus, affiramus, hoc est, cum patimur, ut voluntas extra nostri intellectus limites expatietur, tum illam necessitatem, Deique Decretū non ita percipere possumus; sed nostram quidem libertatem, quam nostra voluntas semper includit, (quo respectu opera nostra solummodo bona, vel mala appellantur) & si tunc conanur libertatem nostram cum Dei Decreto, & continua Creatione conciliare, confundimus id, quod clarè, & distinctè intelligimus, cum eo, quod non percipimus, & propterea frustrā id conanur. Sufficit ergo nobis, quid finitus nos liberis esse, & nos tales esse, non obstante Dei decreto, nosque mali causam esse, eò quod nullus actus, nisi respectu nostrae libertatis, tantum malus nominari potest. Hac sunt, qua Cartesium spectant, ut demonstrarem ejus dicta ab ea parte nullam pati contradictionem.

Jam ad ea, qua me attinent, me convertam, ac primò breviter referam utilitatem, qua ex mea opinione nascitur, qua praecipue in eo est sita, quod scilicet nostris intellectus Deo Mente, & Corpus extra omnem Superstitionem offert, nec preces nobis validè uiles esse nego: nam meus intellectus est nimis parvus ad omnia media determinandum, qua Deus haber, quibus homines ad sui amorem, hoc est, ad salutem perducat; adeo ut tantum absit hanc opinionem noxiā futuram esse, ut econtra iis, qui nullis praedictis nec puerili superstitione praoccupati sunt, unicunq; sit medium ad summum beatitudinē gradum pervenienti.

Quid verò ait, me homines, eos à Deo tam dependentes faciendo, ideo elementis, herbis, & lapidibus similes reddere, id sufficienter ostendit te meam opinionem perversissime intelligere, & res, qua intellectum spectant, cum imaginatione confundere. Si enim puro intellectu perceperis, quid sit à Deo dependere, certè non cogitares, res, quatenus à Deo dependent, mortuas, corporeas, & imperfectas esse, (quis unquam de Ente summè perfecto tam viliter ausus fuit loqui) econtra caperes, eā de causa, & quatenus à Deo dependent, perfectas esse. Adeo ut hanc dependentiam, atque

que necessitatem operationem quā optimè per Dei decretū intelligamus, quando non ad trunco, & herbas, sed ad maximè intelligibiles, & res creatas perfectissimas attendimus, ut ex illo, quod secundò de Cartesii mente jam ante memoravimus, clarè appareat, quod attendere debuisses.

Nec tenere possum, me id summopere mirari, quod dicas: si Deus delictū non punire, (hoc est, tanquam judex tali poena, quam ipsum delictū non inferat: Id enim iolum nostra est Quæsītio) quānam ratio impedit, quò minus quævis feclera avide perpetrem? Ceterè qui illud tantum (quod dicit non ipero) formidine peccata omittit, is nullā ratione ex amore operatur, & quām minime Virtutem amplectitur. Quantum ad me, ea omitto, vel omittere studeo, quia expresse cum meā singulare naturā pugnant, meique à Dei amore, & cognitione aberrare facerent.

Porrò si ad naturam humanam paulūm attendis, & naturam Dei decreti, prout in Appendice expliciti, perceperis, tandem que scivis, quomodo res esset deducenda, antequam ad conclusionem pervenierat, non adeo temerè dixisses, hanc opinionem nos truncis, &c. similes reddere; nec tam multas absurditas, quām imaginaris, mihi affinxis.

De dubiis illis rebus, quas ait, priusquam ad secundam tuam Regulam pergis, te percipere haud valere, responde primò Cartesium sufficere ad conclusionem tuam faciendam, quid nempe, si modo attendis ad naturam tuam, experiris, te posse judgmentum tuum suspendere; si verò dicas, te in te ipso non experiri, nos tantum virium hodie in rationem obtinere, ut hoc tempore continuare possemus, id idem Cartesio esset, ac nos hodie non posse videre, nos, quādū exīfimus, futuros semper res cogitantes, vel naturam rei cogitantis retenturos, quod profectò contradictionem involvit.

Ad secundum cum Cartesio dico, si Voluntatem nostram extra limites intellectus nostri validè limitati extenderem non possemus, nos miserrimos futuros, neque in nostrā potestate fore vel fructum panis comedere, vel paup̄is progredi, vel subsistere: omnia enim incerta, atque periculis sunt plena.

Transeo nunc ad secundam tuam Regulam, afferoque, me quidem credere; quod ego eam Veritatem, quam tu in Scripturā esse credis, illi non tribuam, & tamen credo, quod ego illi tantum, si non plus adscribam authoritatis; quodque longe cautiū, quam alii, caveam, ne illi pueriles quasdam, & absurdas sententias affingam, quod nemo præstare potest, nisi is, qui Philosophiam bene intelligit, vel Divinas habet revelationes; adeò ut me valde parum moveant explications, quas Vulgares Theologi de Scripturā adferunt, præfert si illius sint farina, ut Scripturam semper juxta litteram, sensumque externum sumant; & nunquam, præter Socinianos, crassum adeo vidi Theologum, qui non percipit. Sacram Scripturam creberimè more humano de Deo loqui, ac suum sensum Parabolis exprimere; & quod ad contradictionem, quam fructuā (meā quidem opinione) conaris ostendere, credo te per Parabolam omnino aliquid quid, quam vulgo sit, intelligere: nam quis unquam audivit, eum, qui suis conceptus parabolis exprimit, a suo sensu aberrare. Quum Micha Regi Aghabo diceret, fe Deum in folio suo sedenter vidisse, ac exercitiis caelestis à dextrâ, & sinistrâ flantes, Deumque ex illis querere, quisnam Aghabum deciperet, illud ipsum certè erat Parabola, quā Propheta præcipuum, quod eā occasio: (quae non erat, ut sublimis Theologia dogmata doceret) Dei nomine debet manifestare, sufficienter exprimebar; adeò ut nullo modo à sensu suo aberraret. Sic etiam ceteri Prophetæ Dei Verbum iussu Dei eā ratione populo manifestarunt, tanquam optimo medio, non verò tanquam illo, quod Deus petebat, populum ad scopum Scripturæ primarium ducenti, qui juxta ipsius Christi dictum in hoc confisi sunt, nimis in amore Dei supra omnia, & proximi tanquam sui ipsius. Sublimes speculations, credo, Scripturam minime tangunt. Me quod spectat, nulla Dei aeterna attributa ex Sacra Scripturā didiici, nec dicere potui.

Quantum verò quintum attinet argumentum (scilicet Prophetas Dei Verbum tali ratione manifestum fecisse, quoniam veritas veritati non est contraria) nihil reliqui est, quam ut (quemadmodum quivis, qui Demonstrandi Methodum percipit, judicabit) demon-

demonstrem, Scripturam, proueft, esse Dei verum Verbum revealatum. Cujus Mathematicam Demonstrationem, nisi Divinā Revelatione, habere nequo. Et ideo dixi, *credo, scđ non more mathematico scđ, omnia, qua Deus Prophétis &c. qui firmiter credo, non verò Mathematico scđ, Prophétas Dei intimos Confiliarios, & Legatos fuisse fidos; adeò ut in iis, quae ego affirmavi, nulla omnino sit contradic̄tio; cum ē contrario ab alterā parte hand pauca inventiantur.*

Reliquum tue Epistole, nempe ubi dicas: *Denique Ens summum perfellum noverat, &c. & deinde quod contra exemplum de veneno aduers, ac ultimō, quod Appendicem, & id, quod sequitur, spectat, dico hanc præfentem Questionem non respicere.*

Præfatione L. M. quod atinet, in ipſā certè simul ostenditur, quid Cartelio adhuc probandum erit, ut solidam de Libero Arbitrio demonstrationem formaret, additurque, me contrariam fovere sentientiam, & quomodo eam foveam: quam forte suo tempore indicabo, nunc verò animus non est.

De opere verò super Cartelium nec cogitavi, nec ulteriorem ejus gessi curam, postquam sermone Belgico prodiit: & quidēn non sine ratione, quam hic recensere longum foret. Adeò ut nihil dicendum reflet, quām me &c.

Mi Domine, & chare Amice,

Epistolam tuam, 28 Januarii scriptam, suo tempore accepi; aliae occupationes præter studia impediwerunt, quō minus ad tuam

Sif

citius

citius responderim: & quoniam hic illic acribus tua referta est reprehensionibus, quid de eis judicarem, vix sciebam: nam in primâ, 3 Januarii exarata, tam liberaliter amicitiam tuam ex animo mihi obtuleras, hic additâ obtestatione, meam non solum illo tempore scriptam; sed & subseqüentes valde gratas fore; quin amicè flagitabas, ut liberè, si quas insuper movere possem difficultates, objicerem, ut in meâ, 16 Januarii datâ, prolixius paulò præsteti. Ad eam amicam, & eruditentem, iuxta postulatum, & promissum tuum, exspectabam responsum; sed econtra talem, quæ nimis non redoler amicitiam, accepi; nempe quod nulla demonstrationes, licet validissima apud me valent, quod mentem Cartesii non percipio, quod res spirituales nimis cum terrenis confundo, &c. ita ut invicem epistolis diuisis errare non possem. Ad qua amicè respondeo, me firmiter credere, te suprà dicta melius me intelligere, & afflueum magis esse res corporeas à spirituibus differente: in Metaphysicâ enim, quam ego inchoo, summu adscendisti gradum, & idèo, ut erudiret, favorem tuum captabam; nunquam vero exsiliabam, me objectionibus, liberè factis, offensionis causam præbiturum. Summas tibi ex animo ago gratias, quod tantum laborem in duabus epistolis exarandas, præcipue in secundâ, suscepisti; ex posteriore, quam ex priore, tuam mentem clarissimam percepit, & nihilominus ei assensum præbere nequeo, nisi difficultates, quas adhuc in eâ inventio, tollantur: nec hoc offensionis causam dare potest. Nam illud uitium in intellectu nostro arguit, si veritati fine fundamento necessario assentimur: Licet tui veri essent conceptus, iis assensum præbere non licet, quantum in me quedam obscuritatî, vel dubitationis rationes superfluit, quamvis dubitationes non ex re proposita, sed ex mei intellectus imperfectione oriuntur. Et quia hoc abundè tibi notum est, agreter non debes, si rursus quasdam formem objectiones: cogor ita facere, quantum rem claram percipere nequeo; nam hoc in aliis non sit finem, quam ad veritatem inveniendam; non vero ad tuam mentem præter intentionem tuam detorquendam; & propriea ad hanc pauca amicam peto responsum. Dicis, nihil ad essentiam rei amplius pertinere, quam id, quod divina voluntas,

poten-

potentiaque ei concedit, & reverâ tribuit; & cùm ad naturam homini, qui appetitus libidinis ducitur, attendimus, praesentemque appetitum cum eo, qui in probis est, vel cum eo, quem ipse alias habuit, comparamus, affirmamus cum hominem meliore appetitu privatum esse, quia tunc ipsi virtutis appetitum competere judicamus; quod facere non possumus, si ad naturam divini decreti & intellectus attendimus: nam eo respectu melior ille appetitus nos magis ad naturam ipsius hominis et tempore, quam ad naturam Diabolus, aut lapidum pertinet, &c. Licet enim Deus præteritum, & praesentem Adam statim fecerit, non idcirco Adamum præterito statu privatum esse intelligebat, hoc est, præteritum ad suam praesentem naturam pertinere, &c. Ex quibus verbis clare sequi videtur, iuxta tuam sententiam, nihil aliud ad essentiam pertinere, quam quod commento, quo percipitur, res habet, hoc est, siue voluptatis desiderium tener, illud desiderium ad meam illo tempore pertinerentiam, & si me non tenet, illud non-desiderium ad meam eo, quo non desidero, tempore essentiam pertinet, unde infallibiliter confequitur, me tum respectu Dei aquæ perfectionem in meis operibus includere, (iolummodo gradu differentiabus) quando voluptatum cupiditate, quam quando eâ non teneo; quando omnis generis feliciter perperro, quam quando virtutem, & iustitiam exerceo. Ad meam enim essentiam eo tempore tantum duntaxat, quantum operor, pertinet: nec enim plus, nec minus, secundum tuam positionem, operari possum, quam quantum reverâ accepi perfectionis, quia voluptatum, feelerumque cupiditas ad meam eo tempore, quo facio, pertinet essentiam, & eo tempore illam, non vero majorem, à Divinâ potentia accipio. Exigit ergo divina potentia ejusmodi duntaxat opera. Et ita ex tuâ positione clare videtur sequi, Deum feliciter unâ, eademque ratione velle, quia ea vult, quæ tu nomine virtutis insignis. Ponamus jam, quod Deus, ut Deus, non vero ut judex, piis, & impiis talen, & tantum essentiam largitur, quantum vult, ut illi efficiant; quanam rationes dantur, ut unius opus non eodem modo, quam alterius vellet? Nam quoniam unicuique ad opus suum qualitatem concedit, sequitur utique, quod, quibus minus largitus est, eadem ratione

Sff 2

tantum

tantum ab ipsis peti, quantum ab illis, quibus plus dedit; & per consequens Deus sui ipsius respectu majorem, minoremve nostrorum operum perfectionem, voluptatum & virtutum cupiditatem eodem modo exigit. Adeo ut, qui sceleris patrat, necessario eadem patrare debeat, quia nihil aliud ad suam eo tempore essentiam spelet; uti is, qui virtutem exercet, ideo virtutem exercet, quia Dei potentia voluit, ut ad suam eo tempore essentiam id pertinet. Rursum mihi videtur Deum aquae, & eodem modo sceleris, quam virtutem velle, quatenus autem utraque vult, tam hujus, quam illius est causa, ipsisque extenuis grata esse debent. Quod de Deo concipere durum est.

Dicis, ut video, probos Deum colere; verum ex tuis scriptis nihil aliud percipio, quam quod Deo servire tantum sit talia efficerre opera, qua Deus, ut operaremur, voluit; idem adscribis impiorum, & libidinosis; quamnam ergo est differentia, respectu Dei, inter proborum, & improborum cultum? Ais etiam, probos Deo servire, & serviendo continuo perfectiores evadere; sed non percipio, quid per vero perfectiores evadere intelligas, nec quid significet *re continuo perfectiores evadere*. Nam & impiorum, & pia suam effientiam, & conservationem, aut continuum creationem a Deo, ut Deo, non vero, ut judice, nanciscuntur, voluntateque ejus juxta Dei decretum utriusque eodem modo exequuntur. Quenam ergo differentia, respectu Dei, inter utroque potest esse? Nam vero perfectiores continuo evadere non ex opere; sed ex Dei voluntate fluit; adeo ut, si impiorum per opera sua imperfectiores sunt, illud non fluit ex operibus; sed ex sola Dei voluntate; & utrique voluntatem Dei tantum exequuntur: nequit ergo in his duobus, ratione Dei, dari discrimen. Quenam sunt ergo rationes, ut hi per opus suum continuo perfectiores, illi vero deteriores evadant?

Sed vero discrimen operis horum supra alterorum opus in hoc ponere videris, quod hoc opus plus perfectionis, quam illud includit. In his tuum, vel meum certo confido latere errorem: nam nullam in tuis scriptis reperire licet Regulam, secundum quam res magis, minusve perfecta dicitur, quam quando plus, minusve habet essentia. Si jam hac sit perfectionis regula, sunt igitur sceleris, Dei respectu,

respectu, ei aquae, ac opera proborum grata: nam Deus ea, ut Deus, hoc est, sui respectu, eodem modo vult, quia utraque ex Dei fluunt decreto. Si haec sit sola perfectionis regula, errores non nisi imprudentes tales possunt; sed revera nulli errores, nulla datur sceleris: & quicquid est, illam tantummodo, & talem, quam Deus dedit, essentiam complectitur, qua semper, utsunque ea se habeat, perfectionem involvit. Me hoc clare non posse percipere, fateor, & tu quarensti, an occidere Deo aquae placeat, ac elemosynas largiri? an furtum committere, Dei respectu, aquae bonum sit, ac iustum esse? condona. Si neges, quenam sunt rationes? si affirmes, quipud me exflustrationes, quibus movere, ut hoc opus, quod tu virtutem appellas, magis, quam aliud operaret? quenam lex magis hoc, quam illud, prohibet? Si ipsam nomines virtutis legem, fatendum mihi certe est, me nullam apud te reperiere, juxta quam virtus moderanda, & ex qua cognoscenda sit. Quicquid enim est, a Dei voluntate inseparabiliter dependet, & per consequens & hoc, & illud ex quo virtuosum est. Et, quid tibi virtus, vel lex virtutis sit, non capio; ideo etiam, quod afferis, nos ex amore virtutis debere operari, non intelligo. Dicis quidem, te sceleris, & vita omittere, quia ea cum singulari tua natura pugnant, & te ab divina cognitione, & amore seducunt; verum nullam horum in omnibus tuis scriptis inventio vel regulam, vel probationem. Quin excusa me, si contrarium ex illis sequi dicam. Omitis ea, que via appelllo, quia cum singulari tua natura pugnant, non autem quia via complectitur; omittis ea, quemadmodum cibus, a quo natura nostra abhorret, relinquitur. Ceret qui mala omittet, eo quod sua natura ab eis abhorret, parum de virtute gloriari poterit.

Hic iam rursum quæstio moveri potest, an, si daretur animus, cum cuius singulari natura non pugnaret, sed conveniret voluntates, sceleraque patrare, an, inquam, ratio virtutis sit, qua ipsum ad virtutem praestandam, malitiamque omittendum moveret? Sed qui fieri potest, ut quis cupiditatem voluntatis amitteret, quam ejus cupiditas eo tempore de sua sit essentia, ipsamque jam modo accepit, neque dimittere possit?

Hanc etiam consequentiam in tuis scriptis non video, quod nimirum ex actiones, quas fecelerunt nomine insignio, te à Dei cognitione, & ejus amore seducerent. Nam voluntatem Dei tantum exequutus es, neque amplius præstare poteras, quia ad tuam isto tempore essentiam constitutam à Divina voluntate, ac potentia nihil amplius datum erat. Quomodo si determinatum, ac dependens opus te à Divino amore aberrare facit? aberrare est confusum, & independens esse, & hoc secundum te est impossibile. Nam sive hoc, sive illud, sive plus, sive minus perfectionis edimus, illud ad eum nostrum pro illo tempore immediatum à Deo accipimus: quomodo ergo possumus aberrare? vel ego, per errorem quid intelligatur, non capio. Attamen in hoc, in hoc, inquam, solo causa vel mei, vel tui erroris latere debet.

Hie multa alia dicem, & quererem, Primo. An substantiaz intellectuæ alio modo, quam vitæ expertes à Deo dependant? licet enim entia intellectuæ plus carentia, quam à carentia involvant, annon ultraque Deo, Deique decreto ad suum motum in genere, & ad talen motum in specie conservandum opus habent, & per consequens, quatenus dependent, annon unâ, eadem ratione dependent? Secundo, Quia, quam ei D. des Cartes adiugavit, libertatem animæ non concedis, quanam sit differentia inter dependentiam intellectuæ, & animæ carentium Substantiarum? & si nullam volenti habeat libertatem, quomodo tu eas à Deo dependere concipias? & quo pacto anima à Deo dependeat? Tertiò, Siquidem nostra anima cù non sit prædicta libertate, anne nostra actio propriè Dei actio, & nostra voluntas propriè Dei sit voluntas? Plura alia quærere possem, sed tam multa à te petere non ausim: solummodo ad precedentia responsum tuum brevi expecto, an fortè hoc medio adhibito fententiam tuam melius intellegam, ut posse de hâc re coram tecum pluribus agerem. Ubi enim tuum naclus fuerit responsum, Leydam profectus, si gratum sit, in transitu te salutare. His nixus, dico ex animo, tibi salute dicta, me manere. *Tibi addicitionum, atque officiorum*

G. DE BLYENBERGH.

Dordraci 19. Febr. 1665.

P. S. Nomis *jeffassio* hoc referere quæsiuem oblitus sum: au quid alibi nobis evocaretur, prudentia nostra non impedita geramus.

E P I S T O L A XXXVI.

Vivo Docissimo, ac Ornatissimo,

GUILIELMO de BLYENBERG

B. D. S.

Responsum ad precedentem.

Versio.

Ali Domine & Amice,

DUAS abs te hâc septimanâ accepi Epistolæ; proplerior, 9 Martii exarata, tantum ei inserviebat, ut me de priore, 19 Februarij scripta, & mihi Schiedam missa, certiore redderet. In hâc priore te de eo queri video, quod dixerim nullam apud te demonstrationem locum habere posse &c. quasi illud mearum rationum respectu, quia statim tibi non fecerunt satis, locutus fuerim, quod à mente meâ longe abeit: respiciebam propria tua verba, quæ sic habent. Et siquando post diuinam investigationem accideret, ut naturalis mea scientia videretur cum hoc Verbo vel pugnare, vel non satis bene &c. illud Ferbum tanto apud me est autoritatis, ut conceptus, quos existime clare percipere, mihi potius suspecti sint, &c. Adeo ut tua tantum verba breviter repetierim, nec propterea credo, me illâ in re iræ causam præbuisse, cù magis, quod tamen rationem, adducebam, quibus magnum nostrum dissensum ostenderem.

Porro, quia in calce secundæ Epistolæ scriperas, te tantummodo sperare, & optare, ut in fide, ac spe perseveres, arque reliqua, quæ nobis invicem de intellectu naturali persuaderemus, tibi esse indifferenter; animo volverbam, uti & jam revolvo, meas nulli usui futuras, mihiq[ue] cù de causa confutum magis esse, ut studia (quæ aliqui tamdiu intermittere cogor) non negligere propter res, quæ nullum fructum possunt largiri. Nec hoc primæ Epistolæ

Epistola mea contrariatur: quia ibi te, ut merum Philosophum, qui (sicuti haud pauci, qui se Christianos autemant, concedunt) nullum alium veritatis Lydium haber lapidem, præter naturalem intellectum, non vero Theologiam, considerabam. Sed de hac re me alter edocuisti, simulque ostendisti, quod fundatum, cui nostram amicitiam superadficare animus erat, non, ut arbitrabor, esset factum.

Denique reliqua quod attinet, ea plerumque tali modo inter disruptandum contingunt, ut propterea humanitatis limites non transgrediamur, & hac de causa in secundâ tuâ Epistolâ, nec non in hac his similiis, tanquam non animadverba, prætermittam. Hac de tua offendione, ut, me ei nullam dedisse causam, ostenderem, multò minus me ferre haud posse, ut mihi quisquam obloquatur. Nunc, quo ad tuas objectiones rursus respondem, me conseruo.

.Statuo ergo primò, Deum absolutè, & reverâ causam esse omnium, quæ essentiam habent, quæcumque etiam illa sint. Si jam poteris demonstrare, Malum, Errorem, Scelerâ, &c. quicquid esse, quod essentiam exprimit, tibi penitus concedam, Deum scelerum, mali, erroris, &c. causam esse. Videor mihi sufficienter ostendisse id, quod formam mali, erroris, sceleris ponit, non in aliquo, quod essentiam exprimit, confitere, ideoque dici non posse, Deum ejus esse causam. Neronis, verbi gratia, matricidium, quatenus aliquid positivum comprehendebat, scelus non erat: nam facinus externum fecit, simulque intentionem ad trucidandam Matrem Orefles habuit, & tamen, saltem ut Nero, ita non accusatur. Quodnam ergo Neronis felus? Non aliud, quam quod hoc facinore offendere se ingratuerit, immisericordem, ac inobedientem esse. Certum autem est, nihil horum aliquid essentiae exprimere, & idcirco Deum eorum etiam non fuisse causam, licet causa auctûs, & intentionis Neronis fuerit.

Porrò velim hic notari, nos, dum Philosophicè loquimur, non debere Pharisibus Theologiz uti: Nam, quia Theologia Deum passim, nec temerè, ut hominem perfectum repræsentat, propterea oportunum est, ut in Theologiâ dicatur Deum quicquam

quam cupere, Deum tædio operibus improborum affici, & proborum delectari, in Philosophia vero, ubi clare percipiuntur, quod Deo illa attributa, qua hominem perfectum reducunt, tam ægræ possunt tribui, & adignari, quam si ea, qua elephantum, asinumne percipiunt, homini tribueremus: Ibi hæc, & his similia verba nullum obtinent locum, nec ibi sine nostrorum conceptuum summa confusione ea usurpare licet. Quare Philosophicè loquendo, dici nequit, Deum à quoquam quicquam petere, neque ei tædiosum, aut gratum quid esse; hæc quippe omnia humana sunt attributa, qua in Deo locum non habent.

Notari tandem voluissim, quod, quamvis opera proborum, (hoc est, eorum, qui clarum Dei habent ideam, ad quam cuncta eorum opera, ut, & cogitationes determinantur) & improborum, (hoc est, eorum, qui Dei ideam haud possident, sed tantum rerum terrenarum ideas, ad quas eorum opera, cogitationesque determinantur) & denique omnium eorum, quae sunt, ex Dei aeternis legibus, & Decretis necessariò proficiunt, continuoq; ab Deo dependeant, atramen non solum gradibus, sed & essentiâ ab invicem differunt: licet etenim muis æquæ, ac angelus, & æquæ Triflita, & Laritia, à Deo dependeant, nequit tamen muis species angelii, & Triflita species Laritia esse. Hisce opinor me tuis Objectionibus (si eas probè intellexi), Quippe interdum dubius harco, non conclusiones, quas inde deducis, non differant ab ipsâ Propositione, quam demonstrare suscipis) respondisse.

Verum illud clarissim patet, si ad Quæstiones propositas ex his fundamentis respondeam. Prima est, an occidere Deo adeo acceptum sit, ac eleemosynas clangiti: altera est, an furari Dei respectu æquæ bonum sit, ac justum esse: tertia denique est, an, si daretur animus, cum cuius singulati naturâ non pugnaret; sed conveniret, libidinibus obtemperare, & scelerâ perpetrare, an in eo, inquam, ratio Virtutis daretur, quæ ipsi, ut bonum faceret, & malum omitteret, persuaderet?

Ad primam hoc do responsum, me (Philosophicè loquendo) quid his verbis, *Deo acceptum esse*, velis, nescire. Si toges, an Deus hunc non odio habeat, illum vero diligit? an Deum alius

contumeliam, afficerit alius favore prosecutus fuit? respondeo, quod non. Si vero Quæstio est, numne homines, qui occidant, & eleemosynas distribuunt, aquæ probi, & perfecti sint? Rursus negando respondeo.

Ad secundam regero: si *bonum respicitur Dei* inferat, iustum aliquid boni Deo præfare, & sicutem aliquid mali, respondeo neque iustum, neque sicutem in Deo delectationem, aut tedium posse cauari; si vero queratur, an utrumque illud opus, quatenus aliquid reale, & à Deo cauatum est, aquæ sit perfectum? dico, si ad opera tantum animum advertemus, & ad talen modum, posse fieri, ut utrumque aquæ sit perfectum. Siquis interroges, numne fur, & iulus aquæ sint perfecti, bestie? respondeo, non. Per iustum namque eum intelligo, qui conlauerit cupit, ut unusquisque, quod suum est, possideat; quam Cupiditatem ego in mea Ethica (necdum edita) in pīs ex clara, quam de seip̄s, & Deo habent, cognitione necessariō originem ducere, demonstrō. Et quoniam eius generis cupiditatem fui non habet, necessariō Dei, & sui ipsius cognitione, hoc est, primario, quod nos homines reddit, destituitur. Si tamen ulterius queras, quid te queat movere, ut magis hoc opus, quod Virtutem nuncipio, quam aliud facias? dico, me non posse scire, quā viā, ex infinitis, Deus utatur, ut te ad hoc opus determinet. Posit esse, ut Deus tibi clare sui ideam impresterit, ut mundum oblivioni propter sui amorem traderes, reliquaque homines, sicut te ipsum, amares; & perspicuum est hujusmodi animi Constitutionem cum ceteris omnibus, quā malæ vocantur, pugnare, & cā de causā in uno subiecto non posse esse. Porro fundamenta Ethics explicandi, & etiam cuncta ista dicta demonstrandi non est hic locus, quia tantum in eorum, ut ad Quæstiones tuas responsum dēm, & eas à me avertam, arceamque.

Quantum denique tertium Quæstionem attinet, ea contradictionem supponit, mihique aquæ videbatur, ac si quis rogaret: Si melius cum aliquis naturā conveniret, ut seipsum suspenderet, an cationes darentur, ut se non suspenderet? Verum, ejusmodi dari naturam, sit possibile, tunc affirmo, (etiam si liberum arbitrium

concederem, sive non concederem), si quis videt, se commodius in cruce posse vivere, quam mensa fuā accumbentem, eum stultissimè agere, si se ipsum non suspenderet; & is, qui clare videret, se scelerā patrando reverā perfectiore & meliore vitā, vel effentiā, quam virtutem lectando, posse frui, is etiam stultus foret, si illa non faceret. Nam scelerā respectu illiusmodi nature humanae per veris virtutis efficit.

Ad aliam Quæstionem, quam calci Epistolæ addidisti, quia unā horā vel centum ejus generis querere possemus, nec tamen nunquam ad conclusionem unius perveniremus, & ipse responsum non adeo urges, non respondebo: hoc tempore tantum dicam, &c.

Viro Clarissimo,

B. D. S.

GUILIELMUS DE BLYENBERG.

Responso ad præcedentem.

Verlio.

Mi Domine, & amice.

Ubi tuā honorabar præfentiā, ut in eā perseverarem non tementes tractavimus, ei mandarem; licet ego quā primū à te dificeram, omnes memorie vires, quo auditā retinerem, colligerem. In proximum ergo profectus locum tuas opiniones chartæ mandare conabar; sed experiebar tunc, me reverā ne quartam quidem tractatorum partem retinuisse; adeo ut tibi sim excusandus, si adhuc femeſ, tantum querendo de iis, in quibus mentem tuam, vel non bene perceperim, vel non bene retinuerim, tibi moleitus sim.

T te 2

Opim,

Opm̄, ut hunc laborem aliquo beneficio tibi compensare facul-
tas daretur.

Primum erat, quomodo, ubi Principia, & Cogitata tua Me-
taphysica lego, qua tua, quæque Cartellii sit sententia, internoscere
possim?

Secundum, an propriè detur error, & in quo consistat?

Tertium, quā ratione statuas, voluntatem non esse liberam.

Quartum, quid his verbis, que L. M. in Praefatione tuo no-
mine scripsit, intelligas, nempe. *Cum contrà author nostrę admit-
tat quidem in Rerum naturā esse substantiam cogitantem : astamen
neget illam constitutere essentiam Menti humanae ; sed statuat, eodem
modo, quo extensa nullus limitibus determinata est, cogitationem
etiam nullis limitibus determinari ; adeoque quemadmodum Corpus
humananon est absolute, sed tantum certo modo secundum leges
natura extensa per motum & quietem determinata extensio ; sic
etiam Mens, sive animan humananon esse absolute, sed tantum
secundum leges natura cogitantis per ideas certo modo determinata
cognitionem ; que necessario dari concluditur, ubi Corpus humananus
existere incipit.* Unde sequi videtur, sicut Corpus humananum ex
millenis compositum est corporibus, ita etiam humananum Mensem
ex millenis confitare cognitionibus, & quemadmodum humananum
Corpus in millena refulvit, unde componebatur, corpora, sic
etiam Mensem nostram, ubi corpus deterit, in tantum multiplicebus,
ex quibus constabat, cognitiones resolvit : & sicuti resolute hu-
mani nostri Corporis partes non amplius unitate manent, sed alia
corpora inter eas se insinuant, ita sequi quoque videtur, Mente no-
strâ disolutâ, illas innumeratas cognitiones, quibus constabat,
non amplius combinatas, sed divisa esse : & quemadmodum cor-
pora soluta corpora quidem manent, sed non humana, ita à morte
quoque nostram substantiam cogitantem quidem revolvi, ut cogi-
tationes, vel substantia cogitantes maneant, non vero ita, ut effe-
tua etat earum, quiam Mens humana dicebantur. Unde mihi vide-
tur, ac si statueres, substantiam hominis cogitantem mutari, &
instar corporum revolvi, quin imò quafdam ita, ut de impis (ni
me fallat memoria) affirmabas, omnino perire, nullamque sibi re-
tinere

tinere cogitationem reliquam. Et sicut D. des Cartes, ut L. M.
habet, Mensem esse substantiam absolutè cogitantem tantum pra-
supponit, ita & Tu, & L. M. præsupponitis maximam partem
uti mihi videmini : quare tuam hoc in negotio mentem clare non
percipio.

Quintum est, quid tam in colloquio, quam in postremā tuā Epi-
stola, 13. Martii scrip̄ta, statuas, ex clarā Dei, & nostri cognitione
oriri Constantiam, quā, ut quilibet suū sibi habeat, cupimus :
Verum hic explicandum relat, quā ratione Dei, & nostri cognitionis
in nobis constantem voluntatem producat, ut unusquisque, quod
suū est, possideat, hoc est, quā viā id ex Dei cognitione fluit, vel
nos obfringat, ut virtutem amemus, & ea negligamus opera, quā
vitia dicimus, & unde procedat (quandoquidem occidere, & furari,
juxta te, quā quid positivum, ac eleemosynas dare, compre-
hendant) cur cædem committere non tantum perfectionis, beatitudinis,
& acquiescentiæ, quantum eleemosynas distribuere, in-
volvat. Dices fortè, ut in postremā, que 13. Martii confignata
est, hanc questionem ad Ethicam spectare, eamque inibi à te mor-
veri ; verum quam sine hujus Quæstionis, ut & præcedentium eluci-
datione, ego tuam nequam percipere menteam, quin semper
absurditates superflit, quas conciliare non possum, amicē ego
ut latius mihi ad eas respondeas, præterim ut præcipias quafdam
Definitions, Postularia, & Axiomata, quibus tua Ethica, &
hac imprimis Quæstio instituit, proponas, & explanes. Forte, quia
labor deterret, exculabis, verum ut mea satisfacias petitioni
falem hæc vice flagito, eo quid absque ultima Quæstionis solu-
tione menteam tuam nunquam rectè sim percepturus. Opm̄, ut
laborem tuum aliquo beneficio compensare liceret. Tempus duarum,
triuine septimatarum præscribere non audeo; tantum ut
ante iter tuum Amsteladamenē ad has responsū des, requiro.
Hoc ubi præliteris, meti tibi summopere devincies, egoque osten-
dam me esse & permanere,

M. DOMINE,

Tuum ad quævis officia paratissimum,
Dordraci 17. Martii, 1661.

G. DE BLYENBERG.

Ttt 3 EPI

EPISTOLA XXXVIII

*Humanissimo, Ornatusissimoque Viro,
GUILIELMO DE BLYENBERG*

B. D. S.

Responsio ad Præcedentem.

Versio.

Mi Domine, & Amice.

Ubi tua, 27. Martii ad me data, mihi tradebatur, ut Amstelodamum proficeretur, in procincluslabam. Quare, ubi dimidium ejus perlegeram, domi relinquebam, donec rediisset, ut tum reponderem; quoniam putabam, eam nihil, nisi Quæstiones, ad primam spectantes controversiam, comprehendere. Ego verò postea cam perlegens longè aliud ejus argumentum esse apprehendebam, in eaque non modo probationem eorum, qua in Præfatione mearum Demonstrationum Geometricarum in Cartelli Principia curavi scribi, eo tantum fine, ut meam sententiam cuiuslibet indicarem, non verò probarem, & hominibus persuaderem; sed etiam magnam Ethicæ partem, qua, ut cuius notum, Metaphysicæ, & Physicæ fundari debet, desiderati. Quâ de causâ, ut tuis ficerem satis quæstionibus, à me impetrare non potui; sed occasione expediare volui, quô anicillimè coram, ut postulato desilias, à te peterem, mea negotiationis rationem darem, & denique ostenderem eas ad prime nostræ controversia solutionem non facere; sed econtra maximam partem à solutione illius litis pendere. Tantum ergo abest, ut mea opinio, rerum necessitatem spectans, sine iis non posse percipi, quia ha reverâ percipi nequeunt, antequam ea in antecellum intelligatur. Antequam verò offerebatur occasio, hâc hebdomadâ alterum adhuc mihi tradebatur epistolium,

AD EAS RESPONSIONES.

519

lium, quod aliquam displicentiam, ex nimia morâ, præ se ferre videtur. Et ideo hæc pauca ad te scribere necesse me coegerit, ut de proposito, & decreto meo certiore, ut jam reddidi, te redde-re. Spero te, negotio perpenso, ultrò à tuâ petitione defitu-rum, & tamen animum in me propensum servaturum. Ego à mea parte pro viribus meis in omnibus demonstrabo, me esse, &c.

EPISTOLA XXXIX.

Viro Amplissimo, ac Prudentissimo

* * * * *

B. D. S.

Versio.

Amplissime Vir,

Demonstrationem Unitatis Dei, hinc nimurum, quod ejus Natura necessariam involvit existentiam, quam postulabas, & ego in me recipiebam, ante hoc tempus ob quædam occupatio-nes mittere non posui. Ut ergo è deveniam, præsupponam

Iº. Veram uniuscujusque rei definitionem nihil aliud, quam rei definita simplicem naturam includere. Et hinc sequitur

IIº. Nullam definitionem aliquam multitudinem, vel certum aliquem individuum numerum involvere, vel exprimere; quandoquidem nihil aliud, quam rei naturam, prout ea in se est, involvit, & exprimit. Ex gr. Definitio trianguli nihil aliud includit, quam simplicem naturam trianguli; at non certum aliquem triangulorum numerum: quemadmodum Mentis definitio, quod ea sit res cogitans, vel Dei definitio, quod ea sit Ens perfectum, nihil aliud, quam Mens, & Dei naturam includit; at non certum Mentium, vel Deorum numerum.

IIIº. Uniuscujusque rei existentis causam positivam, per quam exigit, necessariâ dari debere.

IVº. Hanc causam vel in naturâ, & in ipsius rei definitione (quia scilicet

scilicet ad ipsius naturam existentia pertinet, vel eam necessariò includit) vel extra rem ponendam est.

Ex his presuppositis sequitur, quod si in naturâ certus aliquis individuorum numerus existat, una, pluresve causâ dari debent, que illum iustè nec maiorem, nec minorem. Individuorum numerum producere potuerunt. Si, exempli gratiâ, in rerum naturâ viginti homines existant, (quos, omnis confusione vitanda causa, simul, ac primos in naturâ esse supponam) non satis est, caufam humanae naturæ in genere invelligare, ut rationem, cur viginti existant, reddamus; sed etiam ratio investiganda est, cur nec plures, nec pauciores, quam viginti homines existant: Nam (juxta tertiam hypothœn) de quovis homine ratio, & causa, cur existat, reddenda est. At hec causa (juxta secundam & tertiam hypothœn) nequit in ipsius hominis naturâ contineri: vera enim hominis definitio numerum viginti hominum non involvit. Ideoque, (juxta quartam hypothœn) causa existentia horum viginti hominum, & consequenter uniuscunque sigillatum, extra eos dati debet. Proinde absolutè concludendum est, ea omnia, quæ concipiuntur numero multipliciter existere, necessariò ab externis causis; non verò propriæ sua naturæ vi produci. Quoniam verò (secundum hypothœn) necessaria existentia ad Dei Naturam pertinet, ejus vera definitio necessariam quoque existentiam ut includat, necessarium est: & propterea ex verâ ejus definitione necessaria ejus existentia concludendum est. At ex verâ ejus definitione (ut iam ante ex secundâ & tertîâ hypothœni demonstravi) necessaria multorum Deorum existentia non potest concludi. Sequitur ergo unici Dei solummodo existentia. Q.E.D.

Hæc, Amplissime Vir, mihi hoc tempore optima visa fuit Methodus ad propositionem demonstrandum. Hoc ipsum antehac aliter demonstravi, distinctionem Essentiarum, & Existenter adhibendo: quia verò ad id, quod mihi indicasti, attendo, hanc tibi libertius mittere volui. Spero tibi faciet satis, tuumque super eâ judicium præstolabor, & interea temporis manebo, &c.

Voorburg, 7 Januar. 1666.

EPISTOLA XL.

Viro Amplissimo, ac Prudentissimo

* * * * *

B. D. S.

Verio.

Amplissime Vir,

QUOD in tuâ epistolâ, 10. Febr. ad me datâ, aliquo modo mihi erat obscurum, in ultimâ, 30. Martii scriptâ, optimè enucleatum. Quoniam igitur, quæ propriæ tua sit sententia, novi, statum Quæstionis talem, quemcum concipis, ponam; an scilicet non nisi unum sit Ens, quod suâ sufficientiâ, vel vi subsistit: quod non tantum affirmo; sed etiam demonstrare in me suâcípio, hinc nimicrum, quod eis natura necessariam involvit existentiam; licet hoc ipsum facilissime ei Dei intellectu. (quemadmodum ego in Propositione 11. Demonstrationum mearum Geometricarum in Cartesi Principia præstili) aut ex aliis Dei attributis demonstrare licet. Rem ergo ut aggrediamur, in antecessum breviter ostendam, quas proprietates Ens, necessariam includent existentiam, habere debet: nimicrum.

I^o. Id esse atermum: si enim determinata duratio ei attribuatur, Ens istud, extra determinatam durationem, ut non existens, vel ut necessariam non involvens existentiam, conciperetur, quod definitioni sua repugnat.

II^o. Id simplex, non verò ex partibus compositum esse. Partes namque componentes naturâ, & cognitione priores sint oportet, quād id, quod compositum est: quod in eo, quod suâ natura aeternum est, locum non haberet.

III^o. Id non determinatum; sed solum infinitum posse concipi. Quippe si itius natura determinata esset, & etiam determinata conciperetur, illa natura extra eos terminos, ut non existens, conciperetur, quod cum definitione sua quoque pugnat.

VVV

IV^o. Id

IV^o. Id indivisibile esse. Si enim ester divisibile, in partes vel ejusdem, vel diversæ naturæ dividì posset; si hoc, destrui, & itâ non existere posset, quod definitioni adversum est. Et si illud, pars qualibet necessariam per se existentiam includeret, & hoc paœto unum sine alio existere, & per conseqüens concipi; & propteræ illa Natura, ut finita, comprehendendi posset, quod, per antecedens, definitioni adveratur. Hinc videtur est, quid, si ejusmodi Enti aliquam velim adscribere imperfectionem, flatim in contradictionem incidamus. Nam sive imperfœctio, quam tali vellemus affingere Naturæ, in quodam defœctu, aut terminis quibusdam, quos illiusmodi Natura possideret, vel in aliquâ mutatione, quas virium defœctu à causis externis pati posset, sita esset; eò semper redigemur, eam Naturam, quæ necessariam involvit existentiam, non existere, vel haud necessariò existere; & idcirco conclusio.

V^o. Id omne, quod necessariam includit existentiam, nullam in se habere posse imperfectionem; sed meram debere exprimere perfectionem.

VI^o. Porro, quoniam non nisi ex perfectione provenire potest, ut aliquod Ens suâ sufficientiâ, & vi existat, sequitur, si supponamus Ens, quod non omnes exprimit perfectiones, suâ naturâ existere, etiam nos debere supponere illud quoque Ens existere, quod omnes comprehendit in se perfectiones. Si enim minori potentîa præditum suâ sufficientiâ, quantò magis aliud majori potentîa præditum existit.

Ut denique ad rem accedamus, affirmo non nisi unicum posse Ens esse, cujus existentia ad suam naturam pertinet, illud nimicum Ens tantum, quod omnes in se habet perfectiones, quodque Deum nominabo. Quippe si aliquod ponatur Ens, ad cuius naturam existentia pertinet, illud Ens nullam in se continere imperfectionem, sed omnem exprimere debet perfectionem; (per notam 5.) Et propteræ natura illius Entis ad Deum, (quem (per notam 6.) etiam existere statuere debemus) pertinere debet, quia omnes perfectiones, nullas verò imperfectiones in se habet. Nec extra Deum existere potest; nam si vel extra Deum existet, una

eaden-

eademque Natura, quæ necessariam involvit existentiam, duplex existeret; quod, juxta antecedentem demonstrationem, est absurdum. Ergo nihil extra Deum; sed fons Deus est, qui necessariam involvit existentiam. Quod erat Demonstrandum.

Hac sunt, Amplissime Vir, quæ hoc tempore ad hanc rem demontrandam in medium proferre scio. Optem, ut tibi demonstrare licet, me esse, &c.

Voorburgi, die 10. Aprilis. 1666.

Viro Amplissimo, ac Prudentissimo,

* * * * *

B. D. S.

Versio.

Amplissime Vir.

A D tuam, (incauſa fuit impedimentum aliquod) nono decimo Maji datam, citius respondere non licuit. Quia verò te tuum super demonstrationem meam, tibi misisti, suspendere judicium, quantum ad maximam partem, deprehendi (propter obscuritatem, credo, quam in ea reperis) sensum ejus clarius hic explicare conabor.

Primo ergo quatuor proprietates, quas Ens suâ sufficientiâ, aut vi existens, habere debet, enumeravi. Has quatuor, reliquaque his similes in notâ quintâ ad unam redigi. Deinde, ut omnia ad demonstrationem necessaria ex solo supposito deducerem, in sextâ ex data hypothesi Dei existentiam demonstrare conatus sum; & inde denique, nihil amplius (ut notum nisi simplicem verbum sensum, præsupponendo, quod petebatur, concludi.

Hoc breviter meum propositum, hic scopus fuit. Jam unius-

V V V

cujus-

cuicunque membra sensum signifikatum explanabo, ac primum à prae-missis ordinar proprietatibus.

In primâ nullatenus invenis difficultatem: nec aliud quid, sicut & secunda, est, quām Axioma. Per simplex enim nihil, nisi quod non est compositum, intelligo, sive ex partibus naturā differentiis, aut ex aliis naturā convenientibus componatur. Demonstratio certe universalis est.

Sensum tertiam, (quantum ad hoc, quod, si Ens sit cogitatio, id in cogitatione, si vero sit Extensio in extensione, non determinatum; sed solummodo indeterminatum concepi potest) optimè percepisti; quamvis te conclusionem percipere neges; quia tamen hoc nimirum, quod sit contradictione, aliquid, cuius definitio existentiam includit, aut (quod idem est) existentiam affirmat, sub negatione existentiae concipere. Et quoniam determinatum nihil possit; sed tantum privationem existentiae ejusdem naturæ, quæ determinata concipiatur, denotat; sequitur id, cuius definitio existentiam affirmat, non determinatum posse concipi. Ex gr. si terminus extensio necessariam includit existentiam, aquæ extensionem sine existentiâ, ac extensionem sine extensione impossibile erit concipi. Hoc si sit statuatur, determinatum extensionem concipi impossibile quoque erit. Si enim ea determinata conciperetur, propria suâ naturâ effici determinanda, nempe extensio: & hoc extensio, quâ determinaretur, deberet sub existentiâ negatione concipi; id quod, juxta hypothesis, manifesta est contradictione.

In quartâ nihil aliud volui ostendere, quâm tale Ens nec in partes ejusdem, nec in partes diversâ naturæ posse dividii, sive ea, quæ diversa sunt naturæ, necessariam existentiam, sive minus involvunt. Si enim, inquietabam, posterius hoc locum obtineret, posset destrui, quoniam rem destruere est illam in ejusmodi partes resolvere, ut nulla earum omnium naturam totius exprimat: si vero prius locum haberet, cum tribus jam declaratis pugnat proprietatibus.

In quintâ solummodo praesupposui, perfectionem in *est esse*, & imperfectionem in privatione *non esse* consistere. Dico *privationem*; quam-

quamvis enim ex. gr. extensio de se cogitationem neget, nulla tamen hoc ipsum in eâ est imperfectio. Hoc vero, si nimur extensione definiretur, in eâ imperfectiōne argueret, ut reverâ fieret, si esset determinata, similiter si duratione, situ &c. careret.

Sextam absolutè concedis; & tamen dicas, tuam difficultatem, (quare scilicet non plura entia, per se existentia, naturâ autem differentia possent esse; quemadmodum cogitatio, & extensio diversa sunt, ac forte propriâ sufficientiâ subsistere possunt) totam superere. Hinc non aliud judicare valeo, quâm te eam longe alio, ac ego, sensu capere. Confido me perficere, quo eam sensu intellegas; ego tamen, ne tempus perdam, meum tantum declarabo sensum. Dico ergo, quantum ad sextam attinet, si ponamus aliquid, quod in suo genere solummodo indeterminatum, & perfectum est, suâ sufficientiâ existere, quod etiam existentia entis absolute indeterminata, ac perfecti concedenda erit; quod Ens ego Deum nuncupabo. Si ex. gr. statuere volumus, extensionem, aut cogitationem (quaâ qualibet in suo genere, hoc est, in certo genere entis, perfecta esse queunt) sua sufficientiâ existere; etiam existentia Dei, qui absolute perfectus est, hoc est, entis absolute indeterminata erit concedenda. Hic loci, quod modo dixi, notari vellem, quantum vocabulum *imperfectionem* spectat, nimirum illud significare rei alicuius quicquam deesse, quod tamen ad suam naturam pertinet. Ex. gr. Extensio solummodo respectu durationis, situs, quantitatis imperfecta dici potest; nimirum quia non durat longius, quia suum non retinet situm, vel quia major non evadit; Nunquam vero, quia non cogitatur, imperfecta dicetur, quandoquidem ejus natura nihil tale exigit, qua in extensione sola consistit, hoc est, in certo entis genere: quo respectu tantum determinata aut indeterminata, imperfecta aut perfecta dicenda est. Et quandoquidem Dei natura in certo entis genere non consistit; sed in Ente, quod absolute indeterminatum est, ejus etiam natura exigit id omne, quod *est esse* perfecte exprimit; eò quod ejus natura alias determinata, & determinans esset. Hec quam ita se habent, sequitur non nisi unum Ens, Deum scilicet, posse esse, quod

quod propriā vi existit. Si enim, verbi causa, ponamus, quod extensio existentiam involvit, æterna, & indeterminata ut sit, absoluēque nullam imperfectionem, sed perfectionem exprimat, opus est: Ideoque Extensio ad Deum pertinebit, aut aliquid erit, quod aliquo modo Dei naturam exprimit: quia Deus est Ens, quod non certo duntaxat respectu; sed absolute in essentiā indeterminatum, & omnipotens est. Hocjūe, quod (pro lubitu) de Extensione dicitur, de omni eo, quod, ut tale statuere volemus, affirmandum quoque erit. Concluē ergo, ut in præcedenti meā Epistola, nihil extra Deum; sed Deum solum suā sufficiētiā subfisteremus. Credo hæc sufficiētiā ad feniūm præcedentis declarandum; tu verò melius de eo iudicium ferre poteris.

Hic finirem: verū quia, ut mihi novæ ad pollenda vitra scutellæ fabricentur, animus est, tuum hæc in re confilium audire exoptem. Non video, quid vitris convexo-concavis tornandis proficiamus. Convexa plana econtra, utiliora ut sint, neceſſe est, si bene calculum subdixi. Nam si (facilitatis gratiā) ponamus refractionem refraktionē est ut z ad z_1 , & literas in hæc appositā figurā, ut eas in parvā tū Dioptricā locas, appingamus, invenietur, ordinatā æquationē, $N \cdot l$, quæ dicitur $\frac{z}{z_1} = \frac{xx}{x_1} - \frac{xx_1}{x}$. Unde sequitur, si $x \gg z$, erit $z \gg z_1$, quæ tunc etiam est longissima. Et si $x \gg l$ erit $z \gg z_1$, vel patulo amplius: si nimis latum supponimus radius B I secundum non pati refraktionem, quando ex

vitro versus I tendit. Statuimus verò jam, cum ex vitro prodeuntem in planā superficie B F refrangi, & non versus I ; sed versus R tendere. Quando ergo linea B I ; & B R in eādem sunt ratione, in quā est refractio, hoc est (ut hic supponitur) ut z ad z_1 ; & si quando tunc tenorem sequimur æquationis, venit pro $N \cdot R$. $\frac{z}{z_1} = \frac{xx}{x_1} - \frac{xx_1}{x}$. Et si iterum, ut ante, ponimus $x \gg z$, erit $N \cdot R \gg 1$, hoc est, æqualis semidiametro. Si vero $x \gg z$, erit

erit $N \cdot R \gg z + l$. Id, quod ostendit hunc focum allo minorem esse, licet tubus opticus per integrum semidiametrum sit minor; adeo ut, si Telecopium aquē longum fabricaremus, ac est $D \cdot I$, faciendo semidiametrum $\gg 1$, & $B \cdot F$, eādem manente aperturā, focus multo minor sit futurus. Ratio insuper, cui convexo-concava vitra minus placent, est, quod, præterquam quod duplique labore, & sumptum exigunt, radii, quandoquidem non omnes ad unum, idemque tendunt punctum, nunquam in superficie concavam perpendiculariter incident. Verum quum non dubitemus, quin hæc jam olim perperderis, ac magis accuratè ad calculos revocaveris, & denique rem ipsam determinaveris, ideo tuum iudicium, confiliūmque hæc de re exquirō, &c.

Docilissimo, Expertissimoque Viro,

J. B.

B. D. S.

Docilissime Vir, Amice singulariſ,

A D ultimas tuas literas, dudum à me acceptas, antehac respondere non potui, ita variis occupationibus, & sollicitudinibus impeditus fui, ut vix tandem me expedite potuerim, nolo tamen quandoquidem animum aliquantipper recipere licet, meo officio deesse; sed tibi quampliū maximas agere gratias volo pro amore, atque officio erga me tuo, quod sepius opere, jam verò literis etiam fatis superque testatus es, &c. Tranſeo ad tuam questionem, quæ sic se habet, nempe *an aliqua detur, aut dari possit Methodus talis, quæ inoffenso pede in præstantissimarum rerum cogitatione, sic radio pergere possimus?* *an verò, quemadmodum corpore nostris, sic etiam mentes casibus obnoxiae sint, & fortunā magis, quam arte cogitationes nostre regantur?* quibus me satisfacturum puto, si offen-

si ostendam, quid necessariò debeat dati Methodus, quà nostras claras, & distinctas perceptiones dirigere, & concatenare possumus, & quid intellectus non sit, veluti corpus, casibus obnoxius. Quod quidem ex hoc solo constat, quod una clara, & distincta perceptio, aut plures simul possunt ab solitè esse causa alterius claræ & distinctæ perceptioñis. Imò omnes claræ & distinctæ perceptiones, quas formamus, non possumus oriñi ab aliis claris & distinctis perceptionibus, quae in nobis sunt, nec ullam aliam causam extra nos agnoscum. Unde sequitur, quas claras & distinctas perceptiones formamus, à sola nostrâ naturâ, ejusque certis, & fixis legibus pendere, hoc est, à absolutâ nostrâ potentia, non verò à fortunâ, nobis tamen ignotis, & à nostrâ naturâ, & potentia alienis agentibus, ad reliquias perceptiones attinere, eas à fortunâ quam maximè pendere fateor. Ex his igitur clarè appetere, qualis esse debet vera Methodus, & in quo potissimum confitatur, nempe in foliâ puri intellectus cognitione, ejusque naturâ, & legum, qua ut acquiratur, necesse est ante omnia distinguerre inter intellectum, & imaginationem, five inter veras ideas, & reliquias, nempe fictas, falsas, dubias, & ab solutâ omnibus, qua à foliâ memoria dependent. Ad hac intelligentendum, faltem quoad Methodus exigit, non est opus naturam mentis per primam eius causam cognoscere, sed sufficiens, five perceptionum historiolam concinnare modo illo, quo Verulamius docet. Et his paucis puto me veram Methodum explicuisse, & demonstrasse, simulque Viam ostendisse, quâ ad eam perveniamus. Superest tamen remanere, ad hac omnia assiduum meditationem, & animum, propositumque constantissimum requiri, quæ ut habeantur, apprime necesse est, certum vivendi modum, & rationem statuere, & certum aliquem finem praæcibere: sed de his impræsentiarum fatis, &c.

Voorburg, 10. Jan. 1666.

Ornatissimo Viro,

J. v. M.

B. D. S.

Verlio.

Ornatissime Viro,

DUM hic solitarius in agro vitam ago, Questionem, quam mihi aliquando proposuisti, mecum volvi, camque simpli-
cem valde deprehendi. Universalis Demonstratio hoc nitor funda-
mento: quid is iustus sit lutor, qui suam lucrandi, aut per-
dendi fortem, seu exspectationem cum adversarii sorte aequalem po-
nit. Hec aequalitas confitit in sorte, & in pecuniâ, quam adver-
sarii deponunt, ac periclitantur; hoc est, si fors utrinque est a-
qualis, quilibet etiam aequales nummos deponere, & periclitari
debet: si verò fors sit inaequalis, unus eò plus pecuniâ deponere
debet, quò sua fors major est, tuncque exspectatio utrinque a-
qualis, & consequenter latus aequaliter. Si enim, exempli gra-
tia, A, cum B ludens, duas lucrandi exspectationes, & perden-
di unicam tantum; & econtra B solim unicam lucrandi ex-
pectationem, & duas habet amittendi, clarè appetere, quid A tan-
tum pro unaquaque sorte debet periclitari, quantum B pro suâ
periclitatur, hoc est. A debet duplum ipsius B periclitari.

Hoc ut adhuc clarius ostendamus, supponemus, tres A. B. C.
æquali exspectatione inter se ludere, & unumquemque aequalem
pecuniâ summam deponere: manifestum est, quod, quia quivis
æquales nummos deponit, unusquisque etiam non nisi tertiam
partem periclitetur, ut duas tertias lucretur, quodique, quia
quilibet contra duos ludit, quivis unam tantum lucrandi ex-
specta-

speciationem, ac duas amittendi habet. Si statuimus, tertium horum, ante lufum inchoatum, nempe C, lufione velle desistere, manifestum est, cum id duntaxat, quod depositum, hoc est, tertiam partem debere recipere; & B, si exspectationem ipsius C velit emere, & illius in locum succedere, tantum debere deponere, quantum C recepit. Huic negotio nequit sece A opponere: etenim ipsi perinde est, an cum una contra duas fortis duorum diverorum luforum, an cum uno lufore aleam subeat. Hinc, quem haec ita se habeant, sequitur; quod si quis manum suam exerat, ut, si alter de duobus numeris unum conjiciat, eumque conjecturâ assequatur, certam nummorum summam lucretur; vel, si è contrario aberret, æqualem summam perdat, quod, inquam, exspectatio utrimque æqualis est, nimurum tanâ ei, qui manum extendit, ut alter divinet, quam cui divinandi datur potestas. Porro si manum extendat, ut alter primâ vice unum ex tribus numeris divinet, & cum divinando certam pecuniae summam vincerat, vel fin minus, dimidium istius pecuniae perdat, fors & exspectatio utrumque est æqualis: similiiter exspectatio quoque æqualis est, si is, qui manum exerit, alii bis conjiciendi copiam dat, ut si conjecturâ assequatur, certam summam libi habeat, vel, si hallucinetur, duplo mulctetur. Sors, & exspectatio æqualis que est, si ipsi concedit, ut de quatuor numeris ter conjecturam faciat ad quandam summam lucrandum, vel econtra perendum ter, si errorem committat; vel quater ex quinque numeris, quo unum lucretur, aut quatuor perdat, & sic deinceps. Unde sequitur ei, qui dextram extendit, perinde esse, ut aliquis pro se toties, quoties vult, ex multis unum divinet numerum, si modo pro illis vicibus, quas conjiceret sufficit, tantum ponit, & peticitur, quantum numerus vicium per numerorum summam divisus facit. Si, verbi causa, s̄ sint numeri, & cuidam semel tantum est divinandum, is i contra i alterius solum; si bis conjecturam faciet, tum i contra i alterius; si ter, i contra i alterius, & sic potro i contra i, & i contra i periclitari debet. Et per consequens perinde ei est, qui veniam conjiciendi alicui largitur, si exempli loco, i depositi duntaxat periclitetur, ut i lucretur, an unus solus,

quin-

quinquies, vel an quinque homines singuli semel divinent, ut tua vult Quæstio.

1. Octob. 1666.

Viro Humanissimo, atque Prudentissimo

J. J.

B. D. S.

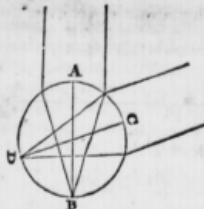
Versio.

Humanissime Vir,

VAria obstacula in causâ fuerunt, quò minùs ad tuas non citiùs responderem. Quod de Dioptrica Cartellii notasti, vidi & legi. Non aliam is causam, quâ imagines in oculi fundo majores, minores formantur, quâm radiorum decussationem considerat, qui ex diversis objecti punctis veniunt, prout nimurum sece, vel proprius, vel remotius ab oculo decussare incipiunt, ita ut ad anguli magnitudinem, quâm hi radii efficiunt, quando se invicem in oculi superficie decussant, non attendat. Et licet ultima hæc causa sit præcipua, quâ in Telescopiis notanda est, videtur tamen, hanc eum silentio præterire voluisse; quandoquidem, ut conjicio, nullum illi perspectum erat medium eos radios, ex diversis punctis paralleli prodeentes, in totidem alii punctis congregandi, & eam ob causam istum angulum non potuit Mathematicè determinare: forte reticuit, ne siquam circulum aliis figuris, ab se introducatis, præferret. Non enim dubium est, quin hæc in re cunctis alias figuris, quas invenire licet, circulus supereret: Nam quia circulus idem ubique est, eisdem ubique proprietates habet. Si, exempli cau-

XXX 2

fā



ſā, circulus ABCD hanc poffideat proprietatem, ut radii omnes, axi AB paralleli, à parte A ve-nientes, ad eum modum in ejus ſuperficie refringantur, ut pollea omnes ſimil in puncto B coéant; omnes quoque radii, axi CD pa-alleli, à parte C ve-nientes, itā in ſuperficie refringentur, ut ſimil in puncto D coveniant: id quod de nullā alia figurā affirmare licet; licet Hyperbolæ, ac Ellipſes infinitas habent diametros. Itā ergo, ut ſcribis, ſe res haberet; ſi nihil niſi oculi, vel Telegopii longitudo attenditur, longiflimos Tubos opticos cogeremur fabricare, antequam Res, quæ in Luna, tam diſtinctas, quam quæ in Terrâ fuit, poſtemus intueri. Sed, ut dixi, præcipuum in anguli magnitudine conſiliit, quem radii, ex variis punctis exentes, in oculi ſuperficie, quum ibi invicem decuſſant, efficiunt; hicque angulus major quoque, aut minor evadit, prout vittorum in tubo collocatorum foci magis, minutiſe diſſeruntur. Si animus hujus rei demonstrationem videre geſtit, cam transmittete, quando placuerit.

Voorburgi 3. Martii, 1667.

EPISTOLA XLV.

Viro Humanissimo, atque Prudentissimo

J. J.

B. D. S.

Vertio.

Humanissime Vir,

P Oltrema tua, hujus mensis 14. die ſcripta, recē mihi tradita fuīt; ob varia verò impedimenta citius respondere non licuit. Conveni Dominum Vofſium de Helveti negotio, qui (ne omnia in hac Epitola, que collocuti fuimus, narrem) effūte ridebar, quin mirabatur, quōd ego de his nūgis ex illo quererem. Ego ta-men hoc flocci faciens, ipſum autificem, cuius cognomen eft Brechtele, qui aurum pocaberat, adibam: hic vero aliud longē ſermonem habuit, quām Dom. Vofſius, affirms aui inter liquefendū & separandū pondus auctum effe, & tantò gravius effe redditum, quantum argenti pondus, quod ſeparationis gratiā crucibulo injecetur, valebat; adeo ut firmiter crederet, hoc aurum, quod ſuum argentum in aurum tranſiūtarat, aliquid ſingularē in ſe contineat. Nec ille folus; ſed diversi quoque alii Domini, tum temporis praefentes, hoc itā ſe habere experti ſunt. Poſt haec ipſum adii Helvetium, qui mihi & aurum, & crucibulum, interior etiam tum auro obducūtum, offendebat, narrabatque, ſe vix quartam grani hordeacci, vel ſinapis partem plumbō liquefactō injeciffe. Addebat, ſe totius negotiū historiam brevi editurum, & porrò referebat, quendam virum, (quem eundem illum, qui ſe convenerat, rebus) eandem operationem Amfelodamī feciſſe, de quo procul dubio audivīt. Hac de hac re potui refiſſere.

Scriptor libelli, cuius mentionem facis (in quo gloriatur, ſe demoniſtraturum eſſe, Cartellū rationes in tertiat, ac quartā Me-ditatione prolatas, quibus Dei exiſtiam demoniſtrat, falſas eſſe)

X X X 3

certo

cerò cum suā pugnabit umbrā, magisque sibi, quām aliis nocebit. Cartellī, fateor, axioma aliquo modo est obſcurum, ut & tu notaſti, atque clarū, veriūque ita dixiſet: *Quod cogitandis potētia ad cogitandum non major est, quām natura potētia ad extēndendum & operandum.* Clarum hoc, verūque eſt axioma, unde Dei exſentis clarissimè, & efficacissimè ex suā ideā ſequitur. Argumentum memorati Auctoris, quod recenſes, clare fatis oſtentat, ſe rem neccum intelligere. Eſt quidem verum, nos in infinitum, ſi hoc paſto Quæſio in omnibus suis partibus ſolviſt, poſſe procedere, alioquin magna eſt ſtultiſt. Si, exempli loco, aliquis interrogat, per quam cauſam ejusmodi determinatum corpus moventur? Reſpondere licet, id ab alio corpore, hocq;e rurſus ab alio, & ita in infinitum progrediendo ad talem motum eſt determinatum; hoc, inquam, reſpondere liberum eſt, quia duntatax de motu Quæſio eſt, & nos, aliud corpus continuo ponentes, ſufficientem, ateriamq; illius motus cauſam aſsignamus: Sed si ego Librum ſublimibus meditationibus repleteum, nitideq; ſcriptum in manibus plebei cujusdam confipiam, & iſpum rogem, unde cum habeat librum, ſi que mihi, ſe eum ex alio libro alterius plebei, qui quoque nitide ſcribere noverat, deſcripſiſe, & ſic in infinitum procedat, is mihi non facit fatis: nam non tantum de figuris, ac ordine literarum interrogō, de quibus tantum reſpondeat; verū etiam de meditationibus, & fenſu, quem earundem compoſitio indicat; nihil ad hæc in infinitum ſic progrediens reſpondet. Quomodo hoc ideis applicari queat, facilē ex eo, quod ego in Cartellī Principiōrum Philosophiæ Geometricè à me demonstratorum axiome non declaravi, percipi potest.

Pergo jam, ut ad ſecundam tuam epiftolam, nono Martii exaratam, reſpondeam in quā ulteriore eius, quod in praecedenti meā de circulati figurā ſcripferam, explicationem exigis. Poteris id facilē capere, ſi modo animadvertere placet, omnes radios, qui ſuppontunt parallela in anterius Teleſcopii vitrum incidere, reverā non eſt parallelos; (quia ſolummodo ex uno, eodemq; puncto venient) verū ut tales conſiderari, eō quid̄ objectum adeō longē à nobis diſtar, ut Teleſcopii apertura inſtar puncti, reſpectu

ſpectu diſtantia, tanrū ſit habenda. Certum porr̄ eſt, nos, ut integrum iutueamur objeclum, non modō radiis ex unico folo puncto, verū aliis quoque omnibus radiorum conis ex aliis omnibus punctis prodecentibus opus habere; & propterera etiam eſte neceſſarium, ut in tot aliis focis, ubi per vitrum tranſiunt, conueniant. Et quamvis ipſe oculus non ita accuratē conſtitutus eſt, ut omnes radii, ex diversiſ objecti punctis venientes, accuratissimē in tot aliis in oculi fundo coeant, eſt tamen certum, eas figuras, que hoc præſtare poſſunt, aliis omnibus eſſe præferendas. Quandoquidem vero definitum circuli ſegmentum efficeret valet, ut omnes radios, qui ex uno procedunt puncto, in aliud ſuā diametri punctum (mechanice loquendo) cogat; alijs quoque omnes, qui ex aliis objecti punctis veniunt, in tot alia puncta cogent. Duci etenim ex quovis objecti puncto linea potest, qua per circuli centrum tranſit, licet eum in finem Teleſcopii apertura minor multo ſit facienda, quām alijs feret, ſi tantum unico foco eſſet opus, quemadmodum facilē videre poteris.

Quod hic de Circulo dico, non de Ellipti, non de Hyperbolæ, multo minus de aliis magis compoſitiſ affirmari figuris potest, quia non niſi unicam ex uno solo objecti puncto, qua per utrumque tranſit focum, linea dicere poſſibile eſt. Hæc volui in primâ meā Epiftolâ hāc de re indicare.

Demonſtrationem, quid angulus, quem radii, ex diversiſ punctis emanantes, in oculi ſuperficie faciunt, major, aut minor, prout foci magis, minusve diſtinent, evadit, ex apotropea figurā perſpicere poteris: adeō ut poſt officiōſiſtimam ſalutem nil refert, niſi ut dicam, me eſſe, &c.

Voorburgi, 25. Martii 1667.



EPISTOLA XLVI.

Viro Humanissimo, atque Prudentissimo

J. J.

B. D. S.

Versio.

Humanissime Vir,

Hic paucis, quid de eo, quod primò coram, deinde literis à me petisti, experientiā deprehenderim, narrabo; cui, quid nunc de re fentiam, adjiciam.

Curavi, ut mihi fabricaretur tubus ligneus, cuius longitudo 10 pedum, cavitas verò 1 i digitorum erat, ad quem tres perpendicularē tubos applicui, uti apposita figura demonstrat.



Ut primò expericer, num aqua pressio circa tubulum B aequa magna, ac circa E, esset, tubum M circa A asserculo, in eum finem parato, obturavi. Porro ipsius B orificium tantopere arcitabam, ut tubulum vitreum inflar C caperet. Postquam ergo tubum ope Vafis F aqua implevissem, notabam in quantam ei altitu-

-

AD EAS RESPONSIONES.

537

alitudinem per tubulum C proficeret. Deinde rubrum B occludebam, &, sublato asserculo A, aqua ut in tubum E fluere, finebam, quem codem modo, ac B, aptaveram; & proliquam integrum tubum iterum aqua replevissem, deprehendebam eam in eandem altitudinem per D, ac per C factum fuerat, profilere: quod mihi, tubi longitudinem nihil, vel valde parum impedimento fuisse, persuadebat. Ut verò hoc accuratius expericer, tentabam, an etiam tubus E tam brevi temporis spatio aequa, ac B, pedem cubicum, ad id paratum, posset adimplere. Ut verò tempus misurarem, quia horologium oscillatorium ad manum non erat,

vitreo recurvo tubo, ut H, usus sum, cuius pars brevior aqua immergebat, longior verò in libero pendebat aëre. Hisce paratis, finebam aquam primò per tubum B aequali cum codem tubo radio fluere, usque dum pes cubicus impleretur. Tum accuratè bilance, quantum aqua interea temporis in catillum L influxerat, explorabam, ac pondus ejus quatuor unciarum deprehendebam. Tubo deinde B ocello, aquam aequali cum eo radio per tubum E in cubicum pedem fluere finebam. Hoc impletō, ponderabam, ut ante, aquam, quæ interea in catillum influxerat, hujusque illius pondus ne per semiunciam quidem superare expertus sum. Quoniam verò radii tam ex B, quam ex E, non continuo eadē vi fluxerant, operationem iterabam, ac tantum aqua, quantum experientiā primā vice opus fuisse experiēramus, prafio ut ellet apportabam. Eramus tres adeō, ac quidem possibile erat, occupati, atque memoratam operationem accuratis, quām antea, efficiebamus; verū non adeō accuratè, ac quidem exoptaveram. Mihi tamen satis suppeditabatur argumenti, ad hanc rem aliquo modo determinandū; quandoquidem candem ferè differentiam hāc secundā vice, ac primā competierabam. Re ergo, hisque experimentis perensis, cogor concludere, differentiam, quam tubi longitudo potest efficere, inrio-

Y y

tan-

bam, in quo Summum bonum tractarem, deinde inquietam, ac miseram eorum, qui Honorum, & Divitiarum cupidi sunt, conditionem ostenderem, & denique evidenterissimis rationibus, multisque exemplis Respublicas infatibiles Honorum, & Divitiarum cupiditate debete interire, & interisse evincere.

Verum quanto meliores, & praestantiores Thaletis Milefii effent meditationes, quam hujus memorati Scriptoris, vel ex hoc patet ratiocinio. Omnia, inquit, amicorum sunt communia: Sapientes sunt Deorum amici, & Deorum sunt omnia: Ergo Sapientum sunt omnia. Ita uno verbo Vir illa sapientissimum fecit dicitur, magis contemnendo generosae divitias, quam asserit, sed voluntate divitiae carere. Quam enim amici ei paupertatem suam exprobarent, respondit: Vultisne, ut ostendam, me posse acquirere id, quod ego labore meo indignum judico, vos autem tantu[m] diligentia queritis? illis antuentibus, conduxit omnia praelata totius Gracie, (viderat enim, ut erat Astrologus insignis, fore magnam olivarum abundantiam, quorum annis praecedentibus magna fuerat penuria) & elocavit, quanti voluit, ea, que vilissimo pretio conduxerat, atque magnas divitias unico anno sibi comparavit, quas deinde tam liberaliter distribuit, quam industria acquisivit. &c.

Hage Comis 17. — *Следует избрать*, чтобы виноградники не засыхали, иначе виноградники не дадут урожая. А виноградники не дадут урожая, если виноградники не засыхают, иначе виноградники не дадут урожая. Итак, виноградники не дадут урожая, если виноградники не засыхают, иначе виноградники не дадут урожая. — **Есть** ли виноградники, которые не засыхают, иначе виноградники не дадут урожая?

EPISCOLA XLVIII.

Docissimo, atque Ornatisimo Viro

J₁, Q₁

L_t, R_t, V_t, M_t, R^t

Dedissime Vir,

Nactus tandem aliquod vacuum tempus, illuc applicui animum ad satisfaciendum votis, atque postulatis tuis. Pofcis autem, ut declarem tibi sententiam meam, adornans judicium meum de libro, qui inscribitur discursus Theologo-Politicus, quod nunc pro copia temporis, & mea facultate facere contitui. Non autem ibo per singula, sed per compendium, auctoris scilicet, animumque eius de religione exponam.

Cujus genus ille sit, aut quod vita institutum sequatur, me fugit, etiam nihil intercedat id sciare. Illum non esse stupidi ingenii, nec superiore, & perficiuntur religiosis controversias, quae in Europa inter Christianos agitantur, tractasse, atque introspicere, libri ipsius argumentum fatis prodit. Sibi persualet hujus libri scriptor, se feliciter versaturum in examinandis sententiis, per quas homines prorumpunt in factiosiones, & cunct in partibus, si præjudicium deponat & exuat. Hinc plus fatis laboravit ad vindicandum animum ab omni superstitione, à qua ut se immunem præberet, nimium se flexit in contrarium, & ut superfluito calumpnias vitaret, omnem mihi videtur exuisse religionem: Saltem non assurgit supra religionem Deistorum, quorum latius ubique magnus numerus (ut sunt pessimi huius facilius mores) est, & praesertim in Gallia: contra quos editum Tractatum Mercennium, quem olim me legere memini. Sed exstimo vix illum ex Deistorum numero, tam malo animo, tamque callide, & versute pro pessima illa causa verba fecisse, quam hujus disputationis auctoritate. Præterea, nisi me conjectura fallat, iste home

XVIII

fc

se Deistarum finibus non includit, & minores cultus partes hominibus superesse finit.

Deum agnoscit, cumque Universi opificem, atque conditorem esse profiteret: Sed formam, speciem, ordinem mundi planè necessarium statuit, æquè ac Dei naturam, & æternas veritates, quas extra Dei arbitrium constitutas esse vult: ideo etiam disertè pronunciat, omnia indomitè necessitate, fatoque inevitabili evenire. Et statuit, res recte putantibus præceptis, atque mandatis nullum relinquere locum: sed hominum ignorantiam invexisse simul hujusmodi nomina, quemadmodum vulgi imperitia locum fecit modis loquendi, quibus Deo affectus tribuantur. Deus itaque pariter ad captum hominis sece accommodat, quando illas eternas veritates, & reliqua, quæ necessario evenire debent, per formam mandati hominibus exponit. Docerque, tam necessè esse, ea, quæ legibus imperantur, & hominum voluntati substraçta esse putantur, evenire, quam necessaria est trianguli natura, atque ideo illa, quæ præceptis continentur, non magis ab hominibus voluntate pendere, aut ex corum fugâ, aut prosecutione aliquid boni, aut mali hominibus procurari, quam precurbis Dei voluntatem flecti, aut æterna, atque absoluta ejus decreta mutari. Præceptorum itaque, atque decretorum eandem rationem esse, atque in hoc convenire, quod homini imperiti, atque ignorantia Deum moverit, ut corum usus aliquis esset apud eos, qui perfectiores Dei cogitationes formare non possint, quicque hujusmodi miseri præsidii indigent ad excitandum in se virtutis studium, & vitorum odium, & ideo videre licet auctorem, nullam mentionem in suo scripto facere usus precum, quemadmodum nec vita, nec mortis, neque cuiuscum remunerationis, aut poenæ, quibus à judice universi afficiendi sunt homines.

Idque facit congruerent suis principiis, nam quis locus esse potest judicio extremo? Aut quæ expectatio premii, aut poena, quando fate omnia adscribuntur, & inevitabilè necessitate omnia à Deo emanare statuitur, vel potius, quando totum hoc universum Deum esse statuit? Nam vereor ne noster auctor non admidum alienus sit ab illâ sententiâ: saltet non longè discrepant,

statuere omnia necessario à Dei naturâ emanare, & Universum ipsum Deum esse.

Ponit tamen summam volupatem hominis in cultu virtutis, quæ ipsa sibi præmium & theatrum amplissimum esse dicit: & ideo vuli hominem recte rerum intelligentem debere virtuti operam dare, non propter præcepta, & legem Dei, aut spem præmii, aut poena metum, sed pulchritudine virtutis, & mentis gaudio, quod homo in ufo virtutis percipit, illeclum.

Statuit itaque, Deum per Prophetas & revelationem homines præmiorum spe, & poenarum metu, quæ duo semper legibus conexa sunt, per speciem tantum ad virtutem hortari, quia vulgarium hominum ingenium ita factum est, tamèque male informatum, ut non, nisi argumentis à naturâ legum, & à metu poenæ, & spe premii mutatis, ad virtutis exercitationem impelli possint: at homines rem ex vero afflantes, intelligere hujusmodi argumentis nullam veritatem, aut vim subesse.

Neque quicquam referre putat, quamvis recte hoc axiomatice conficiatur, Vates & Doctores facros, atque adeò Deum ipsum, per quorum os Deus hominibus est loquutus; utsi esse argumentis per se, si corum natura scilicet, falso: palam enim & promiscue, quando utsi venit, profitetur & inculcat, Sacram Scripturam non esse comparatum, ut veritatem, & naturas rerum, quarum in ea fit mentio, & quas in suum usum confert ad informandos homines ad virtutem, doceat; negatque Vates ita rerum peritos suffise, ut omnino à Vulgi erroribus fuerint immunes in conficiendis argumentis, & in rationibus excogitandis, quibus homines ad virtutem excitabant, quamvis natura virtutum & vitorum moralium iis fuerit exploratissima.

Et ideo Auctor præterea docet, Prophetas etiam tunc, cum eos, ad quos mittebantur, officii sui admonebant, aberratione judicii non suffise liberos, nec tamén ideo corum sanctitatem & *autorisias* immunitam; quamvis sermonem & argumentis non veris, sed ad præconceptas opiniones eorum, ad quos verba faciebant, accommodatis utebantur, iisque homines ad virtutes, de quibus nullus unquam ambigit, & de quibus nulla est controversia inter homines,

nes, excitant. Quandoquidem finis missionis Prophetæ erat cultus virtutis in hominibus promovendus, non ullius veritatis doctrina. Et ideo exigitum illum errorem, & ignorantiam Prophetæ auditoribus, quos ad virtutem inflammabat, non fuisse noxiæ, quia parvum interest ut sit, quibus argumentis excitemur ad virtutem, modò ea moralè virtutem, ad quam incendendam comparata sunt, & à Vate in medium prolatæ, non evertant: quia aliarum rerum veritas, mente percepta, nullum momentum habere putat ad pietatem, quando morum sanctitas re ipsa non continetur eà veritate, putatque veritatis, atque etiam mysteriorum cognitionem cō plus, aut minus necessariam esse, quanto plus, aut minus ad pietatem conferunt.

Puto autorem respicere ad axioma illud Theologorum, qui distingunt inter sermonem Vatis dogmatizantis, & simpliciter aliquid enarrantis, quæ distinctione, ni fallor, apud omnes Theologos recepta est, & cui doctrinæ suum per errorum summum congruere putat.

Et ideo exigitum, omnes eos pedibus in suam sententiam ituros, qui negant rationem, & Philosophiam esse Scriptura interpretarem. Cum enim confit omnibus in Scripturā infinita deo prædicari, quæ Deo non convenient, sed accommodata sunt ad hominum captum, ut homines in moveantur, & virtutis studium in iis excedatur, statuendum esse putat, Doctorem Sacrum iis argumentis, non veris, voluisse homines erudit ad virtutem, aut cuivis, facram Scripturam legenti, eam libertatem concefam, ut ex principiis iux rationis judicet de sensu, & scopo Doctoris sacri, quam sententiam auctor profus damnet, & explodit unā cum iis, qui cum Theologo paradoxo docent, rationem Scriptura interpretarem esse. Arbitratur enim, Scripturam juxta sensum literalem intelligendum, neque hominibus concedendum libertatem interpretandi ex suo arbitrio, & rationis sensu, quid prophetarum verbis intelligi debeat, ita ut ad suas rationes & cognitionem, quam de rebus fibi compararunt, examinent, quando Prophetæ proprie, & quando figurate sunt loquuti. Sed de his in sequentibus dicendi locus erit.

Et

Et ut redeam ad ea, à quibus non nihil diverterem, Auctor inherens suis principiis, de fatali omnium rerum necessitate, negat ulla miracula fieri, quæ legibus naturæ adversentur: quia statuit, sicut supra monuimus, naturas rerum, earumque ordinem non minus necessarium quid esse, quām sunt natura Dei, æternæque veritates: ideoque docet eaque non posse fieri, ut aliiquid à natura legibus deflecat, quām ut fieri non possit, ut in triangulo tres anguli sint aequales duobus recti.

Deum non posse efficere, ut pondus minus grave attollat magis grave, aut quod corpus motum duobus gradibus motis possit aequi corpus, quod quatuor gradibus motis moveretur. Statuit itaque miracula communibus naturæ legibus subjici, quas docet esse immutables eaque, ac ipsas naturas rerum, nempe quia naturæ legibus ipsæ naturæ continentur: neque admittit aliam Dei potentiam, quam ordinariam, quæ juxta natura leges exercitur, & putat aliam fingi non posse, quia naturas rerum deliqueret, secundumque ipsa pugnaret.

Eß itaque, ex Auctoris mente, *miraculum, quod inopinat, & cuius causam vulgi ignorat, evenit;* quemadmodum idem vulgus precum viribus, & singulare Dei directioni attribuit, quando post rite conceptas preces, imminentis aliquod malum propulsatum, aut expeditum bonum fibi videtur obtinuisse, cùm tamen, ex Auctoris sententiâ, Deus jam ab aeterno absolute decreverit, ut ea evenirent, quæ vulgus interventu, & efficacia exigitum evenire: cum preces non sint causa decreti, sed decretum sit causa precum.

Totum illud de fato, & rerum indomita necessitate, tam quoad naturas, quām quoad eventum rerum, quæ quotidie continentur fundat in naturâ Dei, vel ut clariss loquar, in naturâ Dei voluntatis atque intellectus, quæ quidem nomine diversa, sed in Deo re ipsa convenient. Statuit ideoque Deum tam necessarium hoc universum, & quicquid succellive in eo evenit voluisse, quām necessarium hoc idem universum cognoscit. Si Deus autem necessarium cognoscit hoc universum ejusque leges, ut & veritates aeternas iis legibus contentas, concludit Deum, aliud universum non magis condere potuisse, quām naturas rerum evitere, & facere, ut bis

Z z

ter

ter sine septem. Quemadmodum itaque nos ab hoc universo, ex quo legibus, secundum quas ortus, & interitus rerum sunt, non polissimus aliquid diversum concipere, sed quicquid huiusmodi à nobis singi possit, id ipsum se subvertere: Sic docet Naturam divini intellectus, totiusque universi, earumque legum, secundum quas natura procedit, ita comparatam esse, ut Deus non magis suo intellectu ullam res intelligere potuerit ab his, quae nunc sunt, diversas, quam fieri possit, ut res nunc à seipso sint diversæ. Conicit itaque, quod quenadmodum Deus nunc efficere non potest, quae ipsa se subvertunt, ita Deum naturas ab his, quae nunc sunt, diversas nec fingeret, nec cognoscere posse, quia tam earum naturarum comprehensionis & intellectio impossibilis est, (quia repugnantia ponit ex sensu Auctoris) quam nunc est impossibilis producitur rerum ab iis, quae nunc sunt, diversarum: quia omnes illæ naturæ, si concepirint ab his, quae nunc sunt, diversæ, necessariò etiam cum iis, quae nunc sunt, essent pugnantes: quia cum naturæ rerum hoc universo comprehendaturum (ex Auctoris sententiâ) sunt necessarie, non posunt illam necessitatem habere ex se, sed ex naturâ Dei, à qua necessariò emanantur. Non vult enim cum Carteio, cuius tamen doctrinam videri vult adoptasse, omnium rerum naturas, quemadmodum à Dei naturâ & essentiâ sunt diversæ, ita earum ideas liberè in mente divinâ esse.

Hinc, de quibus jam est habitus sermo, Auctor sibi munivit viam ad ea, qua in fine libri tradir, & quo omnia, quæ in precedentibus capitibus docentur, collinantur. Vult nempe mentem Magistratus, omniumque hominum informare hoc axiomate: Magistratus competere jus constituendi cultus divini, qui publicè in Reipublicâ obtinere debeat. Deinde Magistratum fas esse, civibus suis permittere, ut de religione sentiant, & loquantur, quemadmodum mens animisque iis dicat, eamque libertatem, etiam quantum ad actus cultus externi, eo usque subditis concedandam.

Quoad studium virtutum moralium, five ut pietas farra tecta manere possit, cùm enim de iis virtutibus nulla controversia esse possit, & reliquarum rerum cognitio, & tuis nullam virtutem moralem

lēm contineant, inde conficit Deo ingratum esse non posse qualicunque facta aliquoquin homines amplectantur: loquitur autem Auctor de iis sacris, quæ virtutem moralem non confituntur, nec in eam impingunt, quæque virtutis nec adversa sunt, neque ab ea aliena; sed quæ homines suscipiunt atque profitentur, tanquam administricula virtutum verarum, ut ita Deo per studium earum virtutum accepti & grati esse possint, quia Deus non offenditur earum studio & exercitatione, que indiferentes cum sunt, neque quidquam faciunt ad virtutes aut vitia, cas tamen homines ad usum pietatis referunt, iisque tanquam praesidiis ad virtutis cultum utruntur.

Auctor autem, ut hominum animos appareat ad hæc paradoxa amplectenda, statuit primò, totum cultum a Deo institutum, & Iudæis, hoc est, civibus Reipublicæ Iraëliticæ, traditum, tantum ad id comparatam esse, ut feliciter in sua Republica statutum agerent; ceterum Iudeos autem præ ceteris gentibus Deo charos & gratos non fuisse: idque Deum per Prophetas Iudæis passim fuisse testatum, quando iis exprobrabat ipsorum imperitiam & errorum, quod in cultu illo infinito, & à Deo ipsis imperato fanfionam, & pietatem collocarent, cùm ea tantum ponenda erat in studio virtutum moralium, nempe in amore Dei, & Charitate proximi.

Et cùm Deus omnium gentium animum informaret principiis, & quasi feminis virtutum; ita ut suā sponte sine ullâ fermè institutione de discrimine boni & mali judicent, inde conficit, Deum reliquas gentes non habuisse expertes earum rerum, quibus vera beatitudino parati potest, sed se omnibus hominibus æquè beneficium præbuisse.

Imò ut in omnibus, quæ ad assequendam veram felicitatem aliquà ratione praefidio & usui esse possint, gentes Iudeis pares faciat, statuit gentes veris variis non caruissé, idque exemplis probare instituit. Imò instituit Deum per angelos bonos, quos, ex consuetudine in V. Testamento usitatâ, Deos vocat, imperio rexisse reliquias gentes. Et ideo facie reliquarum gentium Deo non discipluisse, quamdiu per hominum superstitionem ita non corrumperentur,

rentur, ut à verâ sanctitate homines redderent alienos, neque eos impellicerent ad ea perpetrandâ in religione, quæ virtuti non congruunt. Deum autem vetuisse Judæis propter rationes singulares, & iusti populo proprias gentium Deo colere, qui ex Dei instituto, & procuratio[n]e aquæ recte celebantur à Gentibus, ac Angelis. Iudeorum Republice cultodes constituti, à Judæis s[ic] modo Deorum numero habebantur, & divinis ab iis attingebantur honoribus.

Et cum Autor arbitretur in conseculo esse, cultum externum per se Deo gratum non esse, parum referre existimat, quibus ceremoniis cultus ille externus expediatur, modo h[ab]itudin[em] sit, qui ita Deo congruat, ut in mente hominum Dei reverentiam excite, eoque ad virtutis studium moveat.

Deinde, quandoquidem totius religionis summam contineri putat cultu virtutis, omnique mysteriorum cognitio superacuta, quæ per se apta nata non est ad promovandam virtutem, illaque potior magisq[ue] necessaria habetur, quæ plus momenti ad homines ad virtutem erudiendos & inflammendos conferit, conficit omnes illas tentias deo, eisque cultu, deque iis omnibus, quæ ad religionem pertinent, probandas, aut faltem non rejiciendas, quæ ex me te hominum illorum, qui illas fovent, vere sunt, & comparata, ut probitas vigeat, floreatque. Et ad illud dogma stabiliendum, ipsos Prophetas citat fuit tentientia auctores & testes, qui edocet Deum nichil pendere, quales homines de religione sensus habeant, sed illum cultum, illaque omnes tentientias Deo gratas esse, quæ ex studio virtutum, & reverentia numinis profectæ sunt, sibi eo usque indulserunt, ut etiam talia argumenta, quibus homines ad virtutem incitarentur, protulerint, quæ quidem in se vera non erant, sed ex opinione eorum, ad quos verba faciebant, talia extimabantur, & apta nata erant ad calcar iis addendum, quod alacrius se ad virtutis studium accingeret. Ponit itaque Deum Prophetis argumentorum felecula permisisse, ut ea adhiberent, quæ temporibus & personarum rationibus essent accommodata, quæque illi pro suo caput bona & efficacia putabant.

Et inde natum putat, quod Divinorum Doctorum alii alii argumentis & sepe pugnantibus inter se usi sunt, Paulum docuisse hominem

minem non iustificari operibus, Jacobum hisce oppositum incalca[n]te. Videbat nempe Jacobus, ita existimat auctor, Christianos doctrinam de justificatione per fidem aliorum rapere, & ideo per fidem & opera iustificari hominem, multis probat. Intelligebat enim ex re Christianorum sui temporis non esse, illam doctrinam deinde, quæ homines placide quietecebant in Dei misericordia, & bonorum operum nullam fermè habebant curam, ita inculcare, eoque modo proponere, ut fecerat Paulus, cui cum Judæis res erat, qui per errorem justificationem suam ponebant in operibus legis, a Moysi ipsis specialiter tradita, & quæ se supra gentes elatos, & aditum ad beatitudinem sibi solum paratum putantes, fatigari rationem per fidem, quæ ex aquabat gentibus, & nudi ac vacui ab omnibus privilegiis constituebantur, rejiciebant. Cum itaque utraque propositio, tam Pauli, quam Jacobi pro diversis temporum, & personarum momentis, & appendicibus egregie conferebat, ut homines attendere tantum ad pietatem, putat Auctor prudenter Apostolicę fuisse, modo hanc modò illam adhibere.

Eti[am]cetera, inter alias multas, causa, quamobrem Auctor putat admodum à veritate alienum esse, facrum textum per rationem velle explicare, eamque interpres Scripturæ constituere, aut unum Doctorem facrum per alium interpretari, cum sint pars auctoritatis, & verba eorum, quibus uii sunt, explicanda sunt ex formâ loquendi, & sermonis proprietate illis Doctoribus familiari: non autem esse attende id, in investigatione veri sensus Scripturæ, ad rei naturam, sed ad sensum litteralem tantum.

Cum itaque ipse Christus, & reliqui Doctores divinitus missi, suo exemplo & instituto, præterunt & offendunt, solummodo virtutis studio homines graſſari ad felicitatem, reliqua nihil penſi habenda, inde Auctor efficere vult, Magistratus id tantum curæ esse debere, ut iustitia & probitas in Republica vigeat, in minimâ autem parte sui muneres ponere, expendere quis culitus, & quæ doctrinae veritati portiſſimum congruant; sed curare debere, ne hujusmodi fusciantur, quæ virtuti obicem ponant, etiam ex eorum sententiâ, qui ea profitentur.

Magistratum itaque facile sine offensione numinis posse in sua

Republīcā tolerare diversa facer. Ut autem is persuadeat, etiam hāc viā intitūt. Ponit rationē virtutum moralium, quatenus illi in Societatis usum habent, & in actibus extērnis occupatā fūnt, hujusmodi ēst, ut nemo eas ex privato iudicio & arbitrio exercere debat, sed earum virtutum cultum, exercitūm, & modificatiōnē dependere ab auctoritatē & imperio Magistratūs, tum quia actus extērni virtutum mutuantur suam naturam à circumstantiis, cum etiam, quia hominīs officium ad hujusmodi actionēs extērnas patrandas aſtimatur ex commōdo aut incommōdo, quod ex illis actibus proficisci: ita ut actus illi extēri, si tempeſtive non exerantur, virtutum naturam exauant, & illis oppositi virtutum numero conferi debeat. Auctor aliam rationē virtutum esse arbitratur, ut, quatenus intus in Mente subsistunt, illae ſemper naturam suam fervant, neque à circumstantiarum mutabili ſtatu pendent.

Nunquam alicui licet propenſum ēſſe ad crudelitatem & fævitiam, non amantem proximi, & veritatis: Sed poſſunt incidere tempora, quibus quidem animi propositum, & enarrataram virtutum ſtudium non quidem deponeſt leceſt; ſed fe ab iis, quoad actus extērni, aut tempeſtive, aut etiam ea agere, qua, quoad ſpeciem extērnam, cum his virtutib⁹ pugnare putantur: & ita ſiat, ut non sit amplius officium vii probi veritatem in aperto ponere, & ore aut ſcripsi cives illius veritatis participes facere, camque cum iis communicate: ſi plus incommodi, quam commodi ex illa manifeſtatione in cives redundaturum putamus. Et quamvis fiuguli omnes homines amore complecti debeat, neque unquam licet illi affectu muncium mittere, evenit tamen ſapius, ut quidam duriter à nobis ſine vito viuo poſſint haberi, quando conſtat ex elemēti, quā erga eos ut paramus, magnum malum nobis oriturum. Ita quidem omnes exiſtunt, non omnes veritatis, ſive illae ad religionem, ſive ad vitam civilem pertinent, omni tempore opportunē proponi. Et qui docet roſas porcis non eſſe objiciendas, ſi metus eſt eos faſituros in eos, qui ipiſis eas porrigunt, ſi paſriter non exiſtunt viri boni officium eſſe de quibusdam capitibus religionis plebem edocere, de quibus in medium prolatis, &

ſparſis

ſparſis in plebeis, metus eſt, ne ita turbent Republīcam, aut Ecclesiā, ut inde ciuib⁹ & faneſis plus noxa, quam boni creātur.

Cum autem præter alia, etiam hoc Societates Civiles, à quibus imperium & auctoritas ferendarum legum ſejungi non potest, introdixerint, quod singulorū arbitrio, quid hominib⁹ in civile corpus coaleſcentibus uſu eſſet, permitti non debuit, ſed impfantibus concedi, inde Auctor arguit, penes Magistratum jūs eſſe aſtuendi, qualia & qua dogmata in Republīca publicē doceri debeat, & ſubditorum officium eſſe, ad profiſſionem extēram quod attinet, ſeſe temperare à docendis dogmatibus, & ab iis profitendis, de quibus publicē ſilendum eſſe Magistratus legibus fañxit, quia Deus hoc non magis privatorum iudicio permifit, quām iſdem conceſſit contra ſenſis & decretā Magistratūs, aut ſententiā iudicū ſea agere, quibus eluditur viſ legum, & fruſtrantur ſuo fine Magistratus. Exiſtimat enim Auctor de hujusmodi rebus cultum extērnum, ejusque profiſſionem ſpectantibus, homines paciē poſſe, & actus cultū Divini extēmos, tam tuō comititri Magistratū ſiudicio, quām eidem conceditur jūs & potefas aſtimandi injurias ciuitati illataſ, eademque per viam vindicandi. Nam quemadmodum privatū non tenetur ſuum iudicium de illarū injuriā ciuitati accommodare ad iudicium Magistratūs; ſed ſuo ſenſu frui tamē poſſit, quāmvis (ſi res ita ferat) tenetur ad Magistratū ſententiā executioni mandandam etiam operam ſitam conſerue; ita Auctor arbitratrū, privatorum in Republīca partes quidem eſſe, iudicare de veritate & falſitatem, ut & de neceſſitate alicuius dogmati: neque privatū legibus ciuitatis adſtringi poſſe, ut idem de religione ſenſiat, quāmvis ex iudicio Magistratū ſpendeat, que dogmata publicē proponi debeat, & privatorum officium ſit, ſenſus ſuos de religione à Magistratū ſententiā diſſentientes ſilentio premere, neque quicquam hujusmodi agere, quo leges de cultu à Magistratu confiūtae viam ſuam obtinere non poſſint.

At quia evenire poſſet, ut Magistratus diſſentiens à multis ex plebe in religionis capitibus, quedam publicē doceri velit, que à iudicio plebis aliena ſunt, & Magistratus tamē exiſtunt honoris divini

divini intereste, palam in sua Republica talium dogmatum professionem fieri, vidit Auctor superet illam difficultatem, quia civibus propter judicium Magistratus diversum a plebis judicio, creari posset etiam maximum, ideo ad precedentem rationem, etiam hanc alteram addit Auctor, quae simul, & Magistratus atque subditorum animum tranquillet, & libertatem in religione libertam rettam conservet. Nempe Magistratum non debere vereri Dei iram, quamvis prava suo judicio sacra in sua Republica fieri finat, modo illa non pugnet cum virtutibus moralibus, easque non evertant. Cuius sententia ratio te fugere non potest, cum in superioribus factis sive eam tradidi: Nempe haruit Auctor, Deum siveque deque habere, nec cura tangi quales opiniones homines in religione foventur, & animo probent atque rucantur, & qualia publicè sacra current, cum haec omnia ceteri debeant ex numero rerum cum virtute & virtio nullam affinitatem habentium: quamvis cuiusvis officium sit ita rationes suas institueri, ut ea cognata, eumque cultum habeat, quibus pura se maximos in virtutis studio progrellus facere posse.

Habes hic, Vir Oratissime, per compendium tibi traditam summan doctrinæ Theologi-politici, quæ meo iudicio omnem cultum & religiosum tollit, atque funditus subvertit, claram Atheismum introducit, aut talen Deum fingit, cuius Numinis reverentia non est quod homines tangantur, quia ipse fatu subficitur, neque ullus gubernationi aut providentiae divinae locus relinquitur, omnisque peccatum arque premiorum distributio tollitur. Hoc falso ex Auctoris scripto videre in promptu eis, ejus ratione, & argumentis infringi tonus Sacra Scriptura auctoritatem, & dicas causam apud Auctorem ejus tantum mentionem fieri: quemadmodum ex ejus positionibus consequtitur. Alcorum etiam Dei Verbo exequandum. Neque Auctori superet vel unum argumentum, quæ probet Mahometem non fuisse Prophetam verum, quia Turca etiam ex Prophete sui praescripto virtutes morales, de quibus inter gentes lis non est, colunt; & secundum Auctoris doctrinam Deo infrequens non est, etiam gentibus, quibus oracula, Iudicis & Christianis tradita, non est im partitus, aliis revelationibus in gyrum rationis, & obedientia ducere.

Arbi-

Arbitor itaque me non magnopere à vero aberreto, neque Auctori à me injuriam fieri, si denunciem cum reddit, & fuscatis argumentis merum Atheismum docere.

Dochissimo, atque Ornatisimo Viro.

J. O.

E. D. S. V.

Dochissimo Vir, dom 2, anno 1711 regni Regis Anglie.

M Iraris sine dubio, quod te tandem expectare feci; sed ego vix animum inducere possum, ut ad libellum illius Viri, quem mihi communicare voluisti, respondeam, nec ulli alii de causa jah hoc facio. quām quia promisi. Verum ut meo etiam animo, quoad ejus fieri potest, morem geram, quām paucū portero, me dissolvam, & breviter offendam, quām ille similiē meā menteā interpretatus sit, quod an ex malitia, vel ex ignorantia fecerit, haud facile dixerim. Sed ad rem,

Primo ait, parum interesse fore enī genti ego sum, aut quod vita infinitum sequar. Quod sane si novisset, non tam facile libi perfusifuerit, me Atheismum docere. Solent enim Athei honores, & divitias supra modum querere, quas ego semper contempsi, ut omnes, qui me nōrunt, sciunt. Deinde ut ad id, quod vult, viam sterneret, ait, me non stupidi ingenii esse, ut faciliter, scilicet, persuadere possit, me calidē, & veritate, maloque animo pro pessimā Deistiarum causa verba fecisse. Quod sans ostendit, illum meas rationes non intellexisse. Nam quis tam callido ingenio, tamque astuto esse potest, ut simulato animo tot, tamque validas rationes pro re, quam falsam astimat, dare possit? quem, inquam, posthac putabis ex vero animo scripsisse, si tam ficta, quām vera solide demonstrari posse credit? Sed nec hoc jam miror, Sic enim olim Carteius à Vocio, & sic passus optimi quique traducuntur.

Aaaa

Pergit

Pergit deinde: *Ut superfluitate culpam vitaretur, omnem mali ratione exsuffia regimur.* Quid ille per Religionem, quidque per superstitionem intelligatur, neficio. An, quo, ille omnem religionem exuit, qui Deum summum bonum agnoscendum statuit, eundemque libero animo, ut talem, amandum? & quod in hoc solo nostra summa felicitas, summaque libertas consistit? porro quod praemium virtutis sit ipsa virtus, stultitiae autem, & impotentiae supplicium sit ipsa stultitia? & denique quidam uniusquam proximum suum amare deberet, & mandatis summae potestatis obediens? Atque haec non tantum expresse dixi, sed firmissime insuper rationibus demonstravi. Verum videte patre, quo in luto hic homo haretur. Nihil feliciter in ipsa virtute, & intellectu repertum, quod ipsius delectet, & maliter ex impulsu suorum affectuum vivere, nisi hoc unum obstat, quod panam timeret. A malis igitur actionibus, ut feruus, invitus, & fluctuant animo abstinere, & divina mandata exequitur, & pro hoc servitio muneribus, ipso divino amore longe iussioribus, à Deo honorari expectare feliciter, & eo magis, quod magis bonum, quod agit, adversatur, & invitus facit; atque hinc sit, ut omnes, qui hoc metu non retinentur, effrenatos vivere, omnemque religionem exuere, credat. Sed haec mitio, & ad eum deductionem, quā ostendere vult, me tecum, & fiscus argumentis. Athesinum docere, tranfuso.

Fundamentum ipsius ratiocinitis hoc, quid putat, me Dei libetatem tollere, eumque factu subiungere. Quod sane falsum est. Nam ego eodem modo statui, omnia inevitabiliter necessitate ex Dei natura sequi, ac omnes statuimus, ex Dei natura loqui, quid se ipsum intelligit; quod sane nemo negat ex divina natura necessario sequi; & tamen nemo concipit, quod Deus factu aliquo coactus, sed quod omnino liber, tamet necesse, seipsum intelligat. Atque hic nihil reperio, quod ab unoquoque non possit percipi, & si haec nihilominus ex malo animo dicta esse credit, quid ergo de suo Cartesio lentit, qui statuit nihil ad nobis fieri, quod à Deo ante non fuerit praeordinatum, in nos singulis momentis à Deo, quasi de novo creari, & nihilominus nos ex nostris arbitriis libertate agere, quod profecto, ipso Cartesio fatente, comprehendere nemo potest.

Porto

Porro hæc inevitabilis rerum necessitas neque leges divinas, neque humanas tollit. Nam docimentera moralia, sive formam legis ab ipso Deo accipiunt, sive non, divina tamen sunt, & salutaris, & si bonum, quod ex virtute, & amore divino sequitur, à Deo tanquam judice accipiamus, vel quod ex necessitate divina natura emanet, non propterea magis, aut minus optabile erit, ut nec contraria mala, quæ ex malis operibus sequuntur, ideo, quia necessitas ex iisdem sequuntur, minus sunt timenda; & denique sive ex, quæ agimus necessariò, vel libere agamus, sive tamen, aut melius ducimur. Quare si lofferit, me statuere preceptis, atque mandatis nullum relinquere locum, vel ut postea pergit, quod nulla exceptatio premis, aut pena est, quando facta omnia adscrivantur, & inevitabilis necessitate omnia à Deo emanare statuitur.

Nec hic jam quæro, cur idem sit, vel non multum discrepent, statuere omnia necessario à Dei natura emanare, & universum Deum esse; sed velim ut notes ea, quæ non minus oditiose subiungit. Nempe me velle hominem debere virtutis operam dare, non proper precepta, & legem Dei, aut spem præmit, aut penam metum, sed &c. Quod sane in meo Tractatu nullibi reperiens: sed contra Cap. IV. expresse dixi, Legis divinae (qua Menti nostra divinitus inscripta est, ut Cap. II. dixi) summan, ejusque sumnum preceptum esse, Deum, ut summum bonum, amare, nempe non ex metu alicuius supplicii, (nam amor ex metu oritur nequit) nec pro amore alterius rei, quā delectari cupimus: Nam tunc non tam ipsum Deum, quam id, quod cupimus, amaremus; atque hanc ipsam legem Deum Prophetis revelasse in eodem Capite ostendi, & sive itam legem Dei iuris formani ab ipso Deo accepte statuimus, sive quod ipsum concipiamus, ut reliqua Dei decretar, quæ aeternam necessitatem, & veritatem involvunt, manebit nihilominus Dei decretum, & futuræ documentum, & sive Deum amem liberè, sive ex necessitate Dei decreti. Denam tamen amatō, & falsus ero. Quare affirmare hic jam possem, illum hominem ex illorum genere esse, de quibus in fine meæ Praefationis dixi, me malle, ut meum librum proflus negligenter, quam cunctem perverse, ut omnia solent, interpretando molesti sim, & dum ibi nihil profundunt, aliis oblin.

Aaaa 2

Et

Et quavis hac sufficere putem ad id, quod volebam, ostendendum, paucis adhuc tamen notare opere premium duxi; nempe ipsum falsum putare, me ad Axioma illud Theologorum respicere, qui distinguunt inter sermonem Vatis dogmatizantis, & simpliciter aliquid narrantis. Nam si per hoc Axioma illud intelligit, quod Cap. XV, cuiusdam R. Iehudæ Alpakhar esse dixi, quā ratione putare potui, meum eidem congruere, cūm ipsum in eodem Capite tanquam falsum rejecerim? Si autem aliud putat: faro me illud adhuc ignorare, adeoque ad id minime respicere potui.

Potò non etiam video, cur dicit, me existimare omnes eos peibus in meam sententiam iuratos, qui negant rationem & Philosophiam esse Scripturā interpretētes: cūm ego tam horum, quā Maimonide sententiam refutavérimus.

Longum nimis foret omnia ejus recensere, quibus ostendit se non omnino sedato animo iudicium de me fecisse. Quare ad ejus conclusionem tranfico: ubi ait, *mibi nullum superesse argumentum, quo probem Mahometem non fuisse Prophetam verum:* Quod quidem ipse ex meis sententiis constat offendere, cūm tamen ex istud clare sequatur eundem impostorem fuisse: quandoquidem libertatem illam, quam Religio Catholica, lumine naturali, & Prophetico revelata, concedit, quamque omnino concedi debere ostendi, ipse proflus admittit, & quavis hoc non est, an, quāso, teneor ego offendere Prophetam aliquem falso esse? Prophetā fāne contra tenebantur offendere, le veros esse. Quod si regerat Mahometem legem etiam divinam docuisse, sive que legationis certa signa dedisse, ut reliqui Prophetae fecerunt, nihil causē profectō erit, cur neget, eundem verum fuisse Prophetam.

Quod autem ad ipsos Turcas, & reliquias Gentes attinet. Si Deum cultū justitia, & charitate erga proximum adorent, collēdi Spiritū Christi habere credo, & salvos esse, quicquid de Mahomete, & oraculis ex ignorantiā perfusum habeant.

En vides, amice, virum illum longe à vero aberrasse, & nihil minus concedo, ipsum nullum mihi. Ted maximē sibi injuriam facere, quando pronunciare non erubescit, me teclis, & fucatis argumentis Atheismū docere.

Ceterū non puto te hīc aliquid reperturum, quod in hunc Vi-
rum inclemētiū dictū judicare possis. Attamen si quid simile
offendas, id queso vel ut deelas; vel, prout tibi videbitur, cor-
rigas. Animus non est eum, quisquis tandem sit, irritare, &
laborē meo mihi inimicos parare; &, quia hoc saepe similibus di-
sputationibus fit, ideo vix à me impetrare potui, ut responderem,
nec impetrare potuīsem, nisi promisisem. Vale: & tuā prudentiā
hanc epistolam committo, meque, qui sum, &c.

* * * * *

Quantum ad Politicam spectat, discriben inter me, & Hobbe-
sium, de quo interrogas, in hoc consilii, quōd ego naturale
Ius semper fortium tecum confero, quōdque Supremo Magistratu
in quālibet Urbe non plus in subditos juris, quām iuxta menſū-
ram potestatis, quā subditum supererat, competere statuo, quod
in statu Naturali semper locum habet.

Potò, quod demonstrationem attinet, quam ego in Appendix
Geometricarum in Cartellī Principia demonstrationum stabilio,
nempe Deum non, nisi valde impropiè, unum, vel unicū dici
posse; respondeo, rem solummodo existentia, non vgro esistentie
respectu unam, vel unicā dici: res enim sub numeris, nisi pos-
quam ad communē genus redacta fuerint, non concipiunt. Qui,
verbi gratiā, festiū, & imperiale manu tener, de numero
binario non cogitabit, nisi hunc festiū, & imperiale uno,
eodemque, nempe numerorum, vel monetarum, nomine vocare

queat: nam tunc, se duos numeros, vel monetas habere, potest affirmare; quoniam non modis sexcentum; sed etiam imperiale nummi, vel moneta nomine insigrit. Hinc ergo clarè pater, nullam rem unam, aut unicam nominari, nisi postquam alia res concepta fuerit, quæ ut dictum est cum eâ convenit. Quoniam verò Dei existentia ipsius sit essentia, deinceps eius essentia universaliter non possumus formare ideam, certum est, cum qui Deum unum, vel unicum nuncupant, nullam de Deo veram habere ideam, vel impropriè de eo loqui.

Quantum ad hoc, quod figura negatio, non verò aliiquid positivum est; manifestum est, integrum materiam, indefinite consideratam, nullam posse habere figuram; figuramque in finitis, ac determinatis corporibus locum tantum obtinere. Qui enim se figuram percipere ait, nil aliud eo indicat, quam se rem determinatam, & quo pacto ea sit determinata, concipere. Hac ergo determinatio ad rem juxta suum esse non pertinet: sed contra eum est eius non esse. Quia ergo figura non aliud, quam determinatio, & determinatio negatio est; non poterit, ut dictum, aliud quid, quam negatio, esse.

Librum, quem Ultrajectinus Professor in meum scripsit, quique post obitum eius luci expositus est, è senectate Bibliopolie pendentem vidi: & ex paucis, quæ tum temporis in eo legeram, eum lectu, multò minus responsione indignum judicabam. Relinquebam ergo librum, ejusque authorem. Mente, subridens volvabantur signarissimos quoque passim audacissimos, & ad scribendum paratissimos esse. Mihi * * * merces suas eodem modo, ac Proposita, venumponere videntur, qui semper, quod vilius est, primo loco ostendunt: Ajunt, Diabolum esse vafernum; mihi vero, eorum genius longè hunc vafrarie superare videtur. Vale.

Hage Comitis 1. Junii 1674.

EPISTOLA ET
559

conditione sed loci superpositione vel nullum, secundum hanc
superpositionem, non possunt esse. Cetera omnia sunt

EPISTOLA LI.

Illustri, & Clarissimo Viro,

B. D. S.

GOTTFRIDUS LEIBNITIUS.

Illustris & Clarissime Vir,

I Nter ceteras laudes tuas, quas fama publicavit, etiam insignem rei Opticæ peritiam esse intelligo. Quæ res efficit, ut qualecumque conatum meum ad te delineare voluerim, quo meliorem in hoc studiorum genere censem non temere reperero. Schedula hanc, quam mitto, ac Notitiam Opticæ promotoe inscripsi, id est publicavi, ut commodius possem communicare cum amicis, aut curiosis. Audio & Ampliflimum ***** in eodem genere fore, nec dubito tibi cognitissimum esse. Unde si hujus quoque iudicium, & favorem mihi impetraveris, beneficium mitifice auxiris. Schedula ipsa, quid rei sit, fatis explicat.

Credo ad minus tuas pervenisse Prodromum Francisci Lange Soc. Jef. Italice scriptum, ubi Dioptrica quoque nonnulla insignia proponit; sed & Joh. Oltius Helverius, juvenis in his rebus pereruditus, publicavit Cogitationes Physico-Mechanicas de Visione; in quibus partim machinam quandam poliendis omnibus generis vitris simplicem admodum, & universalē collicitur, partim aut se reperiisse modum quendam colligendi omnes radios ab omnibus objecti punctis ventientes in totidem alia puncta respondentia, sed tantum in certa distantiā, figuraque objecti.

Ceterum id, quod à me propositum est, huc reddit, non ut omnium punctorum radii recolligantur: id enim in qualibet objecti distantiā, aut figura, quantum hactenus cognitum sit, impossibile est; sed ut aquæ colligantur radii punctorum extra axim opticum, ac in axe optico; ac proinde apertura vitrorum, salvâ distin-

diftinctâ visione, possint fieri quante cuncte. Sed hæc acutissimo judicio tuo stabunt. Vale, faveque,

Amplissime Vir,

Cultori sedulo.

GOTTFRIDO LEIBNITIO,
J. U. D. & Consiliario Mo-
gunt.

Francofurti s. Octobr. Stilo
Novo 1671.

E P I S T O L A L II.

Eruditissimo, Nobilissimoque Viro

GOTTFRIDO LEIBNITIO

J. U. D. & Consiliario Mogunt.

B. D. S.

Responso ad precedentem.

Nobilissime Vir,

Schedulam, quam mihi dignatus es mittere, legi, magna que pro ejusdem communicatione habeo gratias. Doleo, quod mentem tuam, quam tamen credo te satius clare explicuisse, non satis affequi potuerim, videlicet, an aliam credis esse caufam, cur in vitrorum aperturâ parci esse debemus, quam quia radii, qui ex uno puncto veniunt, non in alio accuratè puncto; sed in spatio, quod punctum Mechanicum appellare solemus, congregentur, quod spatium pro ratione aperturæ majus, aut minus est. Deinde rogo, num lentes illæ, quas pandochas vocas, hoc vitium corrigan, ut scilicet punctum Mechanicum, sive spatium, in quo radii, qui ex eodem puncto veniunt, post refractionem congregantur, idem ratione magnitudinis semper maneat, sive apertura magna sit, sive parva. Nam, si hæc præstant, carum aperturam ad libitum augere licebit, & conseqüenter omnibus aliis

A D EAS R E S P O N S I O N E S.

aliis figuris mihi cognitis longè præstantiores erunt, alias nihil video, cur easdem supra communes lentes tantopere commendas. Lentes enim circulares eundem ubique habent axem, adeoque quando ilias adhibemus, omnia objecti puncta, tanquam in axe Optico posita, sunt consideranda: & quamvis omnia objecti puncta non in cædum sint ditantiæ, tamen differentia, qua inde oritur, sensibilis esse non potest, quando objecta admodum remota sunt; quia tum radii, qui ex uno puncto veniunt, tanquam paralleli considerati, ingredentur vitrum. Hoc tamen credo lentes tuas juvare posse, quando plurima objecta uno obtuso comprehendere volimus, (ut fit, quando lentes circulares convergas admodum magnas adhibemus) ut omnia feliciter distinctius represententur. Verum iudicium de his omnibus suspendere malo, donec mente tuam clarius explices, quod ut facias, enixè rogo. Dom. ***** ut jubes, alterum exemplar misi; respondit, sibi impræsentarium tempus non esse id examinandi, se tamen post unam, aut alteram hebdomadam vacaturum sperat.

Prodromum Francisci Lanæ needium vidi, ut nec etiam Joh. Olli Cogitationes Physico-Mechanicas, &c., quod magis doleo, nondum Hypothesis tua Physica ad manus meas pervenit, nec hic Haga Comitis venalis exstat. Munus igitur, quod mihi tam liberaliter promitis, acceptissimum mihi erit, & si quâ alia re tibi inferire potero, semper me invenies &c.

E P I S T O L A L III.

Philosopho Acutissimo, ac Celeberrimo

B. D. S.

J. LUDOVICUS FABRITIUS.

Celeberrime Vir,

I N mandatis mihi dedit Serenissimus Elector Palatinus, Dominus meus Clementissimus, ut ad Te, mihi quidem hucusque ignoramus, Serenissimo vero Principi commendatissimum scribere, Bbbb rem,

ren, ac rogarem, an in Illustri suâ Academiâ ordinariam Philosophiæ Professionem suscipere animus esset. Stipendium exfolvetur annum, quo ordinari Professores hodie frauentur. Non alibi invenias Principem faventiorum eximiis ingenii, inter quæ te afflimat. Philosophandi libertatem habebis amplissimam, quæ te ad publicè stabilitam Religionem conturbandum non abusurum credit. Ego sapientissimi Principis mandato non potui non obsecundare. Quapropter te rogo quâm impenitissime, ut quamprimum mihi respondeas, tuamque ad me reffpcionem vel Serenissimi Electoris Reffidentis Hage Comitis D^r. Grotio, vel D^r. Gilles van der Hek, ad me in fasciculo literatum, que in aulam transmitti solent, curandam tradas, vel alia denique commoditate, quæ opportunissima videbitur, utaris. Hoc unum addo, te, si hic venias, vitam Philosopho dignam cum voluptate transfacturum, nisi prater spem, & opinionem nostram alia omnia accident. His Vale, & Salve,

Vir Clarissime,

A Nomini tui Studioffissimo

J. LUDOVICO FABRITIO,
Acad. Heidelb. Professore, &
Electoris Palatini Confiliario.

Heidelb. 16 Febr. 1673.

EPISTOLA LIV.

Amplissimo, Nobilissimoque Viro

D. J. LUDOVICO FABRITIO
Acad. Heidelbergensis Professori, & Electoris
Palatini Confiliario

B. D. S.

Reffponsio ad precedentem.

Amplissime Vir,

SI unquam mihi desiderium fuisse alicujus facultatis profellionem suscipendi, hanc solam optare potuisse, quæ mihi à Ser-

AD EAS RESPONSIIONES.

593

Serenissimo Electore Palatino per te offertur, præfertim ob libertatem Philosophandi, quam Princeps Clementissimus concedere dignatur, ut jam taceam, quod dudum desideraverim sub Imperio Principis, cuius sapientiam omnes admirantur, vivere. Sed quoniam nunquam publicè docere animus fuit, induci non possum, ut præclarara hanc occasionem amplectar, tametsi rem diu mecum agitaverim. Nam cogito primò, me à promovendâ Philosophiâ cessare, si instituenda juventuti vacare velim. Cogito deinde, me necesse, quibus limitibus libertas ista Philosophandi intercludi debet, ne videar publicè stabilitam Religionem perturbare velle: quippe schismata non tam ex ardenti Religionis studio oriuntur, quæ ex vario hominum affectu, vel contradicendi studio, quo omnia, et si recte dicta sint, depravare, & damnare solent. Atque hac cum iam expertus sim, dum vitam privatam, & solitariam ago, multò magis timenda erunt, postquam ad hunc dignitatis gradum adscendero. Vide itaque, Vir Amplissime, me non sive melioris fortunæ hædere, sed præ tranquillitatis amore, quam aliquæ ratione me obtinere posse credo, modo à publicis Lectionibus abstineam. Quapropter te enixissime rogo, ut Serenissimum Electorem ores, ut mihi hæc de re amplius deliberare licet, deinde ut favorem Clementissimi Principis cultori devotissimo conciliare pergas, quod magis tibi devincias,

Amplissime, Nobilissimoque Domine, adiutor, auxiliu

Tuum ex ase

B. D. S.

Hage Comitis 16.

Marti 1673. propter libetim emisso ex m. bono co. m. sc. apud

Bbbb 2

Epi-