

D. D.  
DISSERTATIO PHILOSOPHICA,  
MEDITATIONES NONNULLAS  
DE  
**DIVISIBILITATE  
COMPOSITORUM**  
*IN*  
**INFINITUM**  
*SISTENS,*  
QUAM,  
*Suffragante Ampliss. Senat. Phil. in Reg. Academia  
Aboënsi,*  
*Publico eruditorum examini modeste submittunt,*  
AUTOR  
**WILHELMUS ROBERTUS  
NÄÄF,**

Facult. Phil. Adjunctus,  
ATQUE  
RESPONDENS  
**SAMUEL NORRGREEN,**  
*WIBURGENSIS,*  
In Auditorio Majori ad Diem XVIII. Dec. MDCCLIII.  
H. A. M. S.

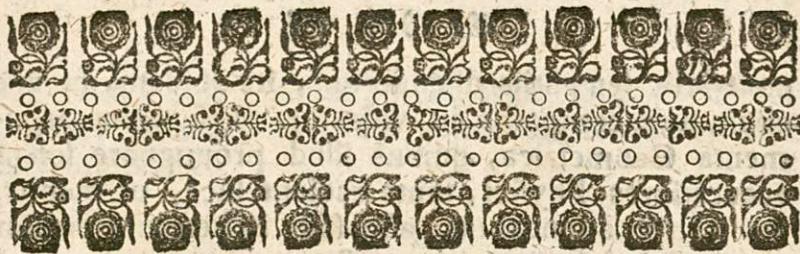
---

ABOÆ, impressit Direct. & Typogr. Reg. Mag. Duc. Finland.  
JACOB MERCKELL.

Monsieur & Defenseur de cette Savante These

**I**Es sentimens differens, qui se sont trouvé journallement parmi les savans, ont été cause, que des vérités ont été exposées à de facbeuses destinées. Le sujet de cette savante Dissertation le demonstre clairement, puisqu' il a donné beaucoup d' inquietude & de peine à tous nos anciens Savans à commencer depuis Pythagoras jusqu' à présent. Les Mathématiciens d' un côté ont prouvé suffisamment & avec des raisons solides, qu' une Matierre plut être diuisée dans des parties infinies, qui ont leur grandeur certaine. Les Metaphysiciens d' un autre côté, qui pretendent qu' un corps ait un certain nombre des parties, qui l' ont formé, ont refuté la même hypothese avec des argumens souvent subtils & artificieux. Ayant bien voulu, Monsieur, prendre le parti du sentiment des premiers, faites connoître manifestement l' érudition parfaite & la connoissance profonde, que vous possedez des belles lettres, en rejettant le sentiment des parties adverses avec des raisons Metaphysiques & on prouvant publiquement & au contentement de tout le monde la fausseté de leur matierre, par leur propres raisonements & principes. Permettez moi donc, Monsieur, de profiter d' une occasion aussi favorable, que celle qui se présente aujourd' hui, pour vous convaincre de l' attachement, que j' ai pour Votre personne. Soyez persuadé, que le succès, que Vous avez fait dans les belles lettres, & dans la vertu, sera toujours accompagné de mon applaudissement, & de l' amitié qui a toujours regné entre Nous depuis notre enfance. Du reste Dieu veuille exhausser les veoux sincères, que je lui addressé & Vous faire couronner des lauriers, que Vous avez toujours cherché de gagner par Vos travaux & par Votre vertu. C' est ce donc je vous prie, d' être assuré & de l' estime parfaite avec la quelle j' ai l' honneur de me dire Monsieur & Defenseur de cette These

Votre très obéissant &  
très affectionné serviteur  
G. F. A.



## §. I.

**T** nulla est hypothesis, maxime licet er-  
ronea, quæ sui haud naœta est fautores;  
ita nec ulla tere veritas, suis destituta oso-  
ribus, haec tenus in orbem prodiit litera-  
tum. Hinc quoque in civitate Musarum tot senten-  
tiarum divertia, tot contentiones & dissidia, ut ea-  
dem donatis Virgilianum illud merito exclames:

--- En! quo discordia cives  
Perduxit miseros --- Eclog. I. 72.

Exempla hujus rei in scriptis philosophorum ubi-  
que prope modum, & ultro quasi, nobis sece offerunt.  
Hic igitur, instar omnium, vel nominasse tantum  
sufficit in se verissimum illud & plus quam celebre  
*dogma de divisibilitate compositorum in infinitum*, utpote  
quod inde a multis retro seculis doctissimi viri,  
magno animorum motu, ultro citroque, & plane

A

con-

contrariis sententiis discusserunt, ita quidem, ut nec etiamnum composita lis videatur. Etsi enim argumenta Geometrica, quibus illud propugnare solent accurateores Physici, tanta radient luce, ut mentis, vel leviter attendentis, assensum impetrant; eorum tamen haud facile iniri potest numerus, qui rotundo clamitant ore, hæc ipsa valere tantum de extenso & composito imaginario, vel quod dicere amant, Mathematico; idque ut eo firmius tueantur, ad Ontologica provocant principia, ex quibus constare arbitrantur, tantum abesse, ut memorata divisibilitas cum composito physico & materiali amice conspiret, ut nihil potius, quod naturæ ejus ac proprietatibus necessariis magis adversum sit, excogitari vel fingi possit. Ecquis proinde contra hos quidquam efficeret, clarissima Geometrarum enunciata in partes suas advocating? Vix aliud, quam majori tergiverandi occasione iis oblata, locum suspicioni dabit, quasi diffisus causæ, vereretur eousque in aciem procedere, quo vocant isti. Ego igitur, licet eo audaciæ non proruperim, ut opiner me, in hac ardua fatis & difficulti controversia aliquid egregii posse præstare: quippe quod maturius omnino subactiusque requirat ingenium; in ea tamen stricturis quibusdam Metaphysicis illustranda Musam lacestere & exigua mentis vires potissimum periclitari apud animum meum propolui. A Te interim B. L. qua par est obseruantia, etiam atque etiam peto, digneris, pro solita tua

tua humanitate, innoxium laborem candide interpretari, & defectum, aut æquo animo ferre, aut ipse supplere.

### §. II.

**N**Otum est illis, qui vel levissima tincti sunt cognitione Ontologica, *ens compositum* dici id, quod ex pluribus a se invicem distinctis constat partibus; *Simplex* vero, quod opposita se habet ratione. Unde mox sua veluti sponte sequitur, *compositum* inter & *simplex* nullum dari medium, omnemque proinde realitatem, quæ *composito*, qua tali, competit, ab ente simplici omnino removendam esse, & verba vice.

### §. III.

**N**Ec minus obvium, per quod *ens* sit intrinsece possibile, illud ejus esse essentiam (Conf. Wall. Syst. Metaph. §. 25.) Quoniam igitur *compositum* ideo intrinsece possibile est, quod hujus vel illius generis i. e. tales partes, hoc & non alio modo, invicem possint combinari (§. præc.); in modo combinationis talium & non aliarum partium sita est *essentia compositi*.

### §. IV.

**P**artes *compositi* juxta se invicem non absoluta quædam & simplici necessitate existunt. Pone enim *compositum* aliquod habere partes, tali necessitate sibi invi-

invicem coëxistentes; ponatur simul, necesse est, existentiam hujus compositi esse absolute necessariam, omnemque adeo conditionem respuere. Sed nullum compositum existit, vel existere potest, nisi sub hac conditione, si plures partes, a se invicem realiter distinctæ, certo modo combinatæ evadant (§. II.). Fieri itaque nequit, ut ullius compositi partes juxta se invicem absoluta quadam & simplici necessitate existant.

Unde etiam dijudicare licet, quam importuni sint eorum calculi, qui partes spatii, instar extensi penetrabilis considerati, absoluta necessitate conexas statuunt, existimantes id ipsum Deo coëvum esse, ac infinitam ejus vereque interminatam essentiam exprimere. Dolendum, hoc tam perniciolum dogma ab iis pertinacius defendi, qui celebre inter philosophos consecuti sunt nomen, suaquæ ideo auctoritate infirmioribus eo facilius imponunt. De Josepho Raphson, Henr. Moro, Clarckio, aliisque res nemini ignota est.

## §. V.

**R**atio seu proportio est illa rerum mutua habitudo; qua una, semel vel aliquoties sumta, alteram vel superat, vel exhaustit & adæquat.

## §. VI.

**C**ompositum inter ac unamquamque partium ratio aliqua intercedat, necesse est. Nam omnes partes, semel sumtæ, toti suo, h. e. composito, quod inde resultat, æqua-

æquales sunt, & per consequens bis sumtæ idem superant. (Wolf. Ont. §. 355.). Verum enim vero, quæcunque semel vel aliquoties sumta se invicem superare possunt, illa inter se quoque rationem habere debent (§. præced.). Patet ergo, quod inferendum erat, compositum inter ac partes ejus singulas non posse non aliquam dari rationem.

Abit tamen existimes, rationem istam finita arte finitisque viribus semper assignari posse, cum luculenter satis contrarium evincant partes illæ infinite parvæ, de quibus saepius in Mathesi incidit sermo,

### §. VII.

**C**ompositum inter ac simplex nulla dari potest ratio. Etenim ratio est illa rerum mutua habitudo, qua una, semel vel aliquoties sumta, alteram vel adæquat, vel superat (§. V.). Quodsi igitur compositum inter ac simplex aliqua intercederet ratio, tum unum quoque eorum in altero contineretur, vel, quod idem est, unum ab altero mensurari posset. Consequenter, cum entia heterogenea s. diversi generis se invicem metiri nequeant (Wall. Syst. Met. §. 823.); compositum & simplex non opposite diversam inter se haberent indolem, nec omnis proinde realitas, quæ alteri eorum formaliter convenit, ab altero esset removenda. Quid cum absonum sit, nec sine aperta utriusque entis confusione admitti queat (§. II.); indubium omnino manet, quod præsenti enunciavimus thesi.

### §. VIII.

## §. VIII.

**C**ompositum ex simplicibus constare nequit. Compositum namque & singulæ ejus partes inter se rationem aliquam habere debent (§. VI.). Jam vero compositum inter ac simplex nulla dari potest ratio (§. præc.) Partibus igitur, unde resultabit compositum aliquod, e diametro repugnat simplicitas, vel, quod eodem recidit, compositum ex simplicibus constare nequit.

Idem sic quoque patet. Ponamus, si fieri potest, ex simplicibus, certo modo secum invicem junctis, prodire compositum, illa igitur vel suam retinerent essentiam; vel non (Quodlibet enim est, vel non est, per princ. exclusi medii). Si hoc, quia, sublata essentia, tollitur ens (p. princ. Ont.); internam compositi constitutionem minime ingredere. rentur simplicia: id quod assumptam evertit hypothesin. Si illud, quoniam nullum ens plures atq; diversas admittit essentias (itid. p. princ. Ont.); compositum ejusque elementa simplicia unam eandemq; haberent essentiam. Jam vero consistit essentia compositi in modo, quo tales partes invicem combinantur (§. III.); in eodem igitur sita esset essentia simplicium: quo nihil unquam absurdius excogitari vel fangi potest. Ex simplicibus adeo, utcunque conjunctis & juxta se invicem positis, ullum prodire nequit compositum.

Immo idem etiam hac ratione ostenditur. Fingamus aliquod compositum determinatæ magnitudinis A, cuius partes sint simplicia b. c. d. e. Est itaque A = b + c + d + e (totum enim æquale est omni-

omnibus suis partibus simul). Quoniam autem partes istae, ob simplicitatem suam, omni prorsus magnitudine destitutæ sunt (Wolt. Ont. §. 678.), ideoque in estimanda magnitudine  $\tau\bar{e}$  A pro nihilo habentur; ablatis b+c, restant d+e = A. Erit ergo A = b+c+d+e, & simul non, quod quidem in primum cognoscendi principium directe incurrit. Relinquitur adeo, ex simplicibus nullum constare posse compositum.

Sed ut ut hæc conspicua sint, & a formidine oppositi libera; dicit tamen, &, quasi ex tripode lata sententia, nos credere jubet Illustris Leibnitzius, sine Monadibus, h. e. substantiis plane simplicibus, omniumque partium expertibus, nullum concipi, ne dum dari posse compositum Vid Princip. Philosoph. § II. Cujus quidem hypotheseos, si noster calculus dignus sit, qui numeretur, vel inde reddi potest ratio, quod vir, stupendo ceteroquin & tantum non incomparabili tinctus ingenio, falsam sibi minusque distinctam formaverit unitatis ideam. Spectavit nimirum entia quævis composita tanquam numeros, ex suis unitatibus resultantes. Contr. Otium Hanov. pag. 227. item Journal des Scav. 1695. p. 454. Hinc quemadmodum, ad ejus mentem, unitati nihil demiri potest; ita etiam prima compositorum elementa usque adeo simplicia esse existimavit, ut in minores partes nullo modo resolvi possent, & consequenter divisibilitati materiae finem prorsus limitesque ponerent. Vid. Receuil des div. pieces. Tom. I. p. 61, Placita Leibnitii,

ut in multis aliis, sic etiam in præsenti negotio, suo suffragio adprobat alter recentioris philosophiæ parens, hoc nomine dignissimus, Christ. Wolfius. Mayult tamen Elementorum titulo insignire, quæ Leibnitio Monades audiunt, hæc licet inter se non ita multum dissentire, ultro agnoscat Metaph. Germ. §. 599. Tanta igitur nomina cum præferret nova isthæc, vel potius ex pulvere Pythagoræ renata quasi philosophandi ratio, tanto etiam minus mirari convenit, quod magno excepta plausu, per orbem literatum longe lateque serperit. Sed nec defuere tamen viri celeberrimi, qui cum Stræhlero & Langio in hoc statim vel maxime elaborarunt, ut æquis rerum æstimatoribus illam non uno nomine suspectam redderent, ejusque fautores periculosissimis includerent labyrinthis. Loquimur de instituto: quod enim ad successum operis attinet, de eo varie varii judicant. Quicquid vero sit, haud ita pridem certe rem ipsam accuratiori eruditorum examini submittendam esse decrevit Reg. Academia Scientiarum Berolinensis, sub ipse præmii proposita quæstione: *An, & quo usque Monadologia Leibnitio-Wolfiana aliquam scientie rerum naturalium affundat lucem?* Post auctorem igitur scripti: *Gedanken von den elementen der körper &c.*, quem nonnulli statuunt Celeb. Eulerum, grande illud inter Mathematicos nomen, decisionem hujus quæstionis aggressus est Johannes Henrichus Gottl. Justi, Part. VI. Volum. IV. Ergetzungen der vernünftigen Seele &c. ubi doctrinam de Monadibus & Elementis rerum strenue impu-

impugnavit; & eo quidem successu, ut promissum reportaret præmium. Hoc tamen impedire non potuit, quin mox in scenam prodirent auctor *Anonymus libelli*, cui titulus: *Prüfung einer in den Ergetzungen der vernünftigen Seele ohnlangß an das sicht gestellten Schrift &c.* Canzius Med. Philosoph §. 302—313. Joh. Christ. Eichenbach. Tract. de Realitate Monad. § 72. & seq. aliique plures, qui, cum vererentur, ne, dejecto tam magno recentioris philosophiæ fundamento, cetera quoque, si non corruerent penitus, in præcipitio tamen starent, omnem moverunt lapidem, ut, si quid aliud, id certe, quod de Monadibus commentatus est Ampliss. Justi, convellerent infirmarentque. Operæ, fatemur, pretium foret, certamen hocce literarium altius repetere, & rationes ab utraque parte adductas speciatim intueri. Ast, cum id non permittat loci hujus angustia, nec a nobis ultra postulari possit, quam instituti ratio expolcit; hoc unum saltem, quod patroni simplicium tantum non omnes clavam Herculeam putant, expediemus argumentum: “Scilicet, cum nulla, inquiunt, substantia simplex, quæ in numero elementorum est, “ alteri cuidam in eodem numero ex alse similis sit” (p. princ- Ident. Indiscernibil.) ; neque plures isti-“ usmodi substantiæ in uno indivisibili punto simul esse“ possunt, sed alia extra aliam, seu, omnes extra se in-“ vicem existant, necesse est. Quamobrem, cum in his“ ipsis substantiis sufficiens contineatur ratio, cur“ hoc modo potius coexistant, quam alio; posito“

Saliquo earundem aggregato, nullam inde eximere  
& aliam eodem salvo ipsi substituere licet, ideo-  
que singulæ inter se unitæ sunt. Habemus adeo  
entia plura diversa, seu, extra se invicem existen-  
tia, in uno coëxistentia. Quare, cum extensum  
constituantur multorum extra se invicem existen-  
tium unione; ex aggregatione substantiarum,  
quæ in numero elementorum sunt, unum enascitur  
extensum atque compositum. Sed multa sunt, quæ  
hic virgulam merentur censoriam. Omnia primo  
sicilicet tantum abest, ut principium Ident. Indiscer-  
nib., cui dissimilitudo elementorum innexa ponitur,  
ulla se commendet veritatis specie, ut potius jam du-  
dum sufficienter evictum arbitremur, id oppido fallam  
esse, & principii nomine prorsus indignum (Vid.  
Wall. Syst. Met. §. 507.). Deinde, etiamsi dissi-  
milia essent & qualitatibus different facta ista, quæ  
tantopere celebrantur elementa; num ideo tamen  
mox quavis exceptione verius foret, quod plura  
eorum adeo non simul in uno indivisibili puncto  
existere possent, ut sua potius coëxistentia neces-  
ario determinatam partem spatii implerent? Profecto,  
cum unum elementum, quia ex hypothesi simplex  
est, spatium aliquod implere nequeat (Wolf. Ont.  
§. 679,); neque plura ejusdem generis entia, qui-  
buscunque vestita fuerint qualitatibus, vel minutis-  
simam partem spatii implere poterunt. Nisi enim  
ita esset, inter numerum elementorum & spatium,  
ab illis occupatum, ejusmodi procul dubio daretur  
proportio, ut, si v. g. mille elementa implerent spa-  
tium

tium A, cum duo millia eorundem implerent spatium, spatio A duplo majus, centum millia centuplo majus, & sic porro. Sed quomodo, quæsumus, hoc concipias, nisi singulis elementis certam assignaveris magnitudinem, simplicitati eorundem plane pleneque adversam? Præter hos in prolato sophismate nævos, quæ tandem & qualis isthæc propositionum connexio: posito aliquo elementorum aggregato, nullum eorum inde eximere atque aliud eodem salvo ipsi substituere licet: ergo inter ipsa elementa talis intersedit unio, qualem quodvis exigit continuum. Neque ullam sane heic esse consequentiam, res est vel inde testatissima, quod multa indissolubili & plus quam sororio nexu conjuncta sint, quæ nihil minus tamen, quam unum constituunt continuum. Sic nemo, cui vel primis, quod ajunt, labris Metaphysices degustare contigit principia, ignorat, prædicata entis essentialia ejusq; attributa eam ad se invicem habere relationem, ut, salvo ente, nihil eorum tolli, nihil quicquam aliud in ullius eorundem locum substitui possit. Ecquis vero, nisi præjudiciorum caligine occæcatus, hæc ipsa ideo ad continuum aliquod formandum unita dixerit? Sed proprius ad institutum.

## §. IX.

**I**n infinitum divisibile dicimus, in quo dividendo nunquam perveniri contingit ad partes, non amplius divisibiles, tenui, quod in plures partes resolvi

poteſt, quam quæ numero quovis assignabili defini-  
antur.

Finitum ſcilicet in Mathesi vocari ſvevit, cujuſ  
magitudo a nobis determinari potheſt. Ita e. g. lon-  
gitudo finita eſt, cui assignari poſſunt termini, un-  
de incipit, & ubi deſinit. Infinitum contra dicitur,  
quod finito quovis & homogeneo majus eſt, o-  
mnemque proinde, quæ a nobis adhiberi queat, men-  
ſuram reſpuſit. Atque hinc incunabula ſua repetit  
idea diſiabilitatis infinitæ, quam quidem, ad men-  
tem Mathematicorum, accurate ſic delineatam eſſe,  
ultro patet.

### §. X.

**H**iſce jam factis quaſi transactisque, haud diſſi-  
cili negotio aſsequimur, quod nobis evolven-  
dum ſumſimus, omne ſc. compositum, quamcunque illud  
magnitudinem poſſideat, eſſe in infinitum diſiibile. Quem-  
admodum enim compositum ex pluribus a ſe in-  
vicem diſtinctis conſtat partibus (§. II.); ita par-  
tes iſtae vel iterum compoſiteſſunt, i. alias habent  
partes, hæ rursus alias, & ſic in infinitum; vel de-  
veniendum tandem ad partes, quæ ex aliis non  
conſtant partibus. Non hoc; quia ſic internam com-  
poſiti conſtitutionem ingredi poſſent ſimplicia (§.  
cit.); quod tamen mox (§. VIII.) demonſtratiſ  
plus, quam luculenter, repugnat. Ergo illud aſſu-  
mendum, & per conſequens, cum nexus partium  
non ſit absolute neceſſarius (§. IV.); in compoſito  
diuidendo nunquam pervenire licet ad partes, in a-  
lias

lias irresolubiles. Unde theoremati nostro sua constat veritas (§. præced.).

Idem etiam hac ratione ostendi poterat: Essentia compositi consistit in modo, quo tales, & non aliæ, partes mutuo combinantur (§. III.). Quare, cum nihil impedit, quin partes istæ a se invicem removeri possint, &, quantum libet, distantes fieri (§. IV.); nil etiam obstar, quomodo compositum, suam donec retinuerit essentiam, in partes resolvi ac dividi queat. Sed omne ens, ideoque compositum, ejus est indolis, ut si sua aliquando privaretur essentia, simul cessaret intrinseca ejus possibilitas, quod omnino absurdum. Quantumcunque igitur dividatur compositum, nunquam tamen designit esse tale, ut in alias aliasque partes adhuc dividi possit, adeoque per §. IX. est manetque infinitum divisibile.

### §. XI.

**D**emonstrata sic nostra sententia, ad argutias adversariorum ut jam pedem promoteamus, institutum requirit; sed ita tamen, ut de hac loliorum messe, quia nimis larga est, unum tantum alterumve decerpſisse simus contenti. Ecce igitur! gravissimum, quod nobis obvertunt, & de quo certe non semel nec parum gloriantur, argumentum hoc est: Quot partes a toto aliquo per divisionem produci possunt, tot ibi revera infint, non successivæ & potentialiter, sed simul. Quam obrem, si compositum sine fine ac termino, vel quod

“quod eodem recidit, in infinitas partes dissolvi pos-  
“set, cum certe numerus partium, quibus illud con-  
“stat, pariter infinitus foret, & quidem ipso actu.  
“Consequenter, cum ejusmodi numerus nullius com-  
“possibilis numeri defectu laboreb<sup>t</sup>; non plura, nec  
“pauciora, ingredientia concipere liceret in toto com-  
“posito, quam in qualibet ejus, parte, ideoque to-  
“cum non esset æquale omnibus suis partibus, simul  
“summis, sed cuivis earum leorsim spectatæ. Quod  
“cum absurdum sit, & in IX. axioma Lib. I. Eucl.  
“directe incurrat; manifesto etiam colligitur, di-  
“visibilitatem compositi in infinitum fictitiam esse,  
“omnique destitutam fundamento.“ Sed utut hæc  
videantur speciola, accuratori tamem lance ponde-  
rata in sumum abeunt. Quodsi enim ens in infini-  
tum divisibile constaret partibus, qua numerum, a-  
etu ipso infinitis, tum partium ejus infinitesimalium  
nulla amplius dividi posset, quum alias numerus a-  
etu infinitus, contra naturam ac indolem suam, es-  
set incrementi capax. Quam certum igitur, in en-  
te sine fine ac termino divisibili, citra contradic-  
tionem, indivisibilia non posse admitti, tam certum  
quoque erit, in eodem contineri numerum partium  
non actu, sed potentia infinitum, utpote in quo nulli  
proponi possunt termini, ultra quos ulterius augeri  
repugnat. Quid ergo impedit, quominus duo plurave  
existere possint in infinitum divisibilia, qua numerum  
partium componentium, inter se differentia? Accedit,  
quod in æqualitate rerum determinanda, non tam nu-  
mero partium, quam potius identitati magnitudinis  
earun-

earundem, animum attendere oporteat. Sic omnia triangula tribus constant lateribus, ea tamen ideo æqualia dictorum crediderim sane neminem.

## §. XII,

**V**identes igitur, contra quos disputamus, se, hoc argumento, ne minimum quidem efficere posse, mox principium rationis sufficientis malæ suæ causæ in subsidium vocant; nihil interesse rati, unde rationes defumant, modo vincant. "Compositum, inquiunt, pluribus atque a se invicem distin-  
ctis constat partibus. Sed unde partes (non hæ vel illæ) sed in genere. Non ex alijs minoribus. Quæ sivimus enim de hisce, ut jam tum sub genere partium comprehensis. Quamobrem, aut nulla datur causa Logica & ratio sufficiens a priori, cur & unde sint in composito partes, aut ratio illa derivanda est ex entibus, quæ nullas habent partes, nullamque ideo divisionem admittunt. Sed uti pri-  
us principium rat. suff. evertit; ita nil restat, nisi ut statuatur posterius. Est ergo compositum in infinitum divisibile intellectus impuri fœtus, seu, ens omnino imaginarium, quod non exsilit, neque ex istere potest. R. Haud absimili arguento, mutatis mutandis, probari posset, entia simplicia & individua ad composita in infinitum divisibilia suos referre natales (Videsis tractatum, qui, auctore Iæpius laudato Justi, inscribitur: *Nichtigkeit aller Einwürfe. &c. §. 93.*) Sed transeat hoc. Ut invi-

stum

Etum & ab ipsis adversariis concessum ponimus, partes, dum generatim spectantur, ad eas pertinere determinationes compositi, quæ essentialium nomine venire solent. Quoniam igitur essentialia constanter insunt, nec cur insint, ullam in ipso ente rationem a priori agnoscunt (per princ. Ont.); tandem abest, ut principium rationis sufficientis aliquam postulet rationem a priori, cur & unde sint in composito partes, ut potius, sarto rectoque manente principio contradictionis, nulla ejusmodi concipi, ne dum dari queat ratio. Unde sua sponte, & uno quasi ictu totum hocce corruit argumentum, quod tamen prima fronte videbatur firmissimum.

Atque hæc sunt, quæ de infinita compositorum divisibilitate disserre decrevimus. Supersunt, fato, longe plura, quæ huc commode transferri possent, sed quominus illis diutius immoraremur, non tam dissusat, quam prohibuit omnino temporis brevitas, & instituti arcti limites.

Manum igitur de tabula.

