

I. N. D.
DISSERTATIO PHILOLOGICA
DE
HERO-
MECHANICIS

Seu

Vulgatis Miraculis Mundialibus,

Quam

FACIENTE DEO GRATIAM

Ex Consensu Ampliss: SENATUS PHILOS.

P RÆS I D E ,

Uero Celeberrimo,

M. C H R I S T I E R N O
A L A N D R O ,

Eloq. Prof. Ord. h.t. Coll. Phil. Decano,
In illustri Acad. Aboensi, d. 31 Maii An. 1698.

ad examen publicum deferre

ANDREAS KECKONIUS, J.F.
Satag. Fidl.

Exc. apud Jo. LAURENT. WALLIUM.

Lp^o Oberg.

VIRO

Plurimum Reverendo

Atque

Clarissimo

**DN. JOHANNI
KECKONIO,**

PASTORI in Hwittis Optime

Merito,

Nec non

Ecclesiarū adjacentium PRÆPROSITO
Gravissimo,

PARENTI

meo

submisse colendo.

PATER Carissime

Nomini Tuo, PARENTS carissime,
dissertationem hanc, pro captus
ingenii simpliciter exaratam, di-
care aggredior; nec enim mibi tantum
sumo, ut alienis titulis illam illustrem,
de qua non raro affirmaverim utrum ku-
cem aspicere mereatur, an cum edita sit,
manibus occupatis ut tangatur, digna
censeri possit. TE cum plurimum sciams
bis ausib[us] delectari, contentum pariter
is fore confido, primitiis evidem in-
genii, immaturis si ad uberiora conferan-
tur, at sibi sufficientibus, si quam vo-

lupratem animo Tuo Paterdo afferant
spectitur. Nec aliud mihi suadet pro-
pensa tuæ benignitatis crebra conside-
ratio, quâ tantum tibi devinctus sum,
quantum ab ejus laudibus mea retinetur
tenuitas. Benigno igitur vultu, hoc quid
quid est, respicias queso, non ut remune-
rationem eximie & paternæ tuae bonita-
tis, sed ut indicium meæ in te, Carissi-
me Parens, humilime pietatis. De cœ-
zero vota, pro perenni tua incolumitate,
persevere nunquam desistam, qui constan-
ter dure

Carissimi PATRIS

Elius obsequencia-
fimus

And: Keckomius.

JUVENI

Pereximio & Præstantissimo,

DN. ANDREÆ KECKONIO,
propinquiori vinculo & necessitu-
tudine mihi junctissimo, publico
exprimento *Miracula edenti,*
In Reipublicæ spem, & Nataliam ho-
nestissimum cultum, signata
Gratalatio:

cce refert nomen promptissi-
ma cordis & oris
Dona tuum scriptum, qvod
Pater ipse dedit
Dexteritas pariter civilis sistitur ipso
Subdola quam non mens, promit at
arte vacans,
Munera tanta gerens, capies plaudenti-
bus æqvis,
Grata Patri soboles, vota decusque
Tibi.

Quam auctorædaci sed L. Mq. reli-
quit occupatissimus

DAVID LUND/
S.S. Theol. Prot.

SUPER MUNDI MIRACULA
Juvenis

Cum eruditionis laude, cum natalium bone-
state Commendatissimi,

DN ANDREÆ KECKONII
Amici egregiè dilecti.

Pendentes dudum cecidere Semiramis
horti;

Mausoli dudum busta superba
jacent:

Ipsa suos cineres Ephesina Diâna gemiscit:
Niliaca accedit litora nulla pharus.

Nunc quo Ægyptiacæ turres, Rhodiusque
Colossus?

Nunc quo Phidias fugit imago Jobis?
Tempus edit sensim veterum monumenta vi-
vorum,

Ipsaque naturæ robora tempus edit.

Si quid ab his supereft, durantior ære papyrus

Servat Et in scriptis pristina fama vigeat.

festinab:

GESEB. G. V. TORST. RUDEEN.
dov. 1. 100 T. 2. 2

Super elegantem

De MUNDI MIRACULIS DSSERTATIONEM,

Juvenis præstantissimi

Dn. ANDREÆ KECKONII

Amici & popularis dilecti.

Candida dum Noster iustrat fastigia Templi
Aonidum, studio candidus ipse simul.
Ipse simul claræ voluit miscerier aulæ,
Cum placido talem protulit ore sonum:
Non vobis pretium est, moles operumq; la-
bores,
Spes vobis omnis tecta superba, jacet.
Fulgidus is splendor quodam ceu tempore falsis
Lusit imaginibus, sic latet omnis iners.
Scilicet & crebris prostat teriturque ruinis,
Humano quidquid fingitur ingenio,
Solæ cum maneant virtus piæisque perennes.
Aonidum fas est has superesse domos.
Hæc dixit: dictumque dedit tam nobile chartis,
Cernimus has omnes, quas terimusque
manu.

*Honoris ergo cum voto omni-
gene felicitatis Iud.*

AND: PRYS.

In
Doctam
De
HEROMECHANICIS
et

MIRACULIS MUNDI
Disputationem,

JUVENIS PRESTANTISSIMI

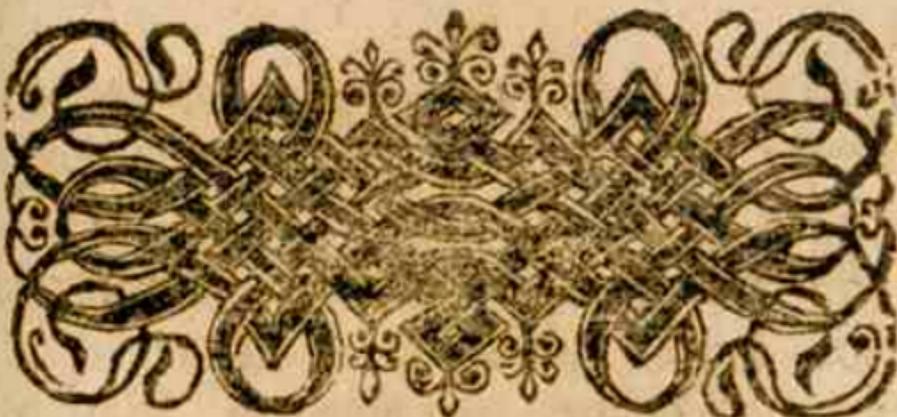
DR. ANDREÆ KEC-
KONII,

UT monstrat docte noster KEC.
KONIUS artis
Mirandas vires, sic pariterque
docet

Quas ipsi dederat vires natura be-
nigna;

Ingenium sollers præmia pulchri-
terer.

Occupatissimus scrib.
DANIEL SIRENIUS.



CAPUT PRIMUM.

*De miraculis quâ nomen ipsum, mirum
est monstrum, quid monstrum?
dictum à monendo.*



riusquam de iis, quæ
in maxima admiratio-
ne omni populo tem-
per fuere, quidquam
distero, nomen *mira-
culi* paulo proprius juvabit expen-
dere. Sortitur id denominationem
a verbo *mirari*, quod in admiratio-
nem rapiat se aspectantes; *mirari*
autem Martinius deducere non du-
bitavit ab Hebræo θαύμα, quod vi-
sum significat, *quum it qui mirantur,*
rem a se nunquam antea visam intente-

A

aspi-

aspiciant, idque non sine voluptate & stupore. Unde plane a nobis aliena illa acceptio est, quæ voce *Miraculi*, antiquos in rebus turpibus usos fuisse observat Festus: quæ ratione etiam Miraculum Plauto convitium in Meretrices est. Sicuti etiam hic excludimus res miraculosas, quæ supra naturam factæ sunt, quarum prolixam seriem sacræ habent literæ; eas solum tractaturi, quæ splendida sua strutura & insolita mole hominibus movent admirationem, reliquias alioqui miras in orbe passim traditas ex occasione saltem recensendo. Et quanquam verbum *mirari*, a quo miraculum esse diximus, propriè sit in admirationem rapi re aliquaque nova, & a quibusdam observatum habeamus, *mirum* veteribus positum esse pro *novo*, sàpissime denique ulu veniat, ut id quod jam in pretio est, successu tempo-

ris vilescat excidatque pristina glo-
ria; ut hujus tempestive nos coim-
monefacit Lucretius Lib. II. 1026.

*Nihil adeo magnum nec tam mirabile
qvidquam*

*Principio, quod non minuant mirarier
omnes*

Paulatim

Dubium tamen non est, quin vox
Miraculi, illis rebus qvas primariò
dignas hoc nomine censemus, ap-
prime conveniat, cum non secus ac
novum semper sit id, qvod suâ præ-
stantiâ, quâ reliqua in terris super-
greditur, sui admirationem nullo
non tempore cunctis injicit, & sic
ne qvidem qvotidie spectantibus vi-
lescere potest. Porro appellatur
qvoque res stupenda nomine *mon-
stri*, qvod est, *qvidquid inusitatum ac
prater naturam accidit*: diciturque non
incommode & a monendo & a mon-
strando, cum demonstrationi sem-
per conjuncta sit admonitie.

CAPUT SECUNDUM.

De miraculis decantatis septem; De Templo Hierosolymitano an us accenseri debeat.

§. I.

ETERUM ad expositionem
rei ipsius nos accinge-
mus, & hoc quidem lo-
co signabimus supremam
illa miranda orbis terrarum vulgo
decantata. Atque primo digni lau-
de & admiratione sunt famosissimi
Miri Babylonii, Alexandri Magni
eiusque exercitus oculos pulchri-
tudine sua & venustate in se con-
vertentes. Erat Babylon quæ no-
men a turri Babel accepit, metro-
polis Assyriæ Chaldææ, a quâ reli-
qua pars Mesopotamiæ Assyriæque
Babylonia appellata est, claritate
præ cæteris in toto orbe civitati-
bus superbens quamquam Aristoteles
gentis sive provinciæ potius,
quam civitatis rationem habuisse
cen-

centendus est. De conditore ejus orta dissensio est inter Autores : quorum veteres quidem fere omnes , tam Græci quam Latinī , præcipue Diodorus , Justinus & Strabo fundamenta ejus jaēta esse volunt à Regina Semiramide , uxore Nini. Augustinus vero , Josephus & Marcellinus , cæterique Christiani freti testimonio sacrarum literarum a Nimrode iisque qui adjutores ei hac in re fuere , conditam primitus asserunt , instauratam vero & circumdataam muris a Semiramide , qui inter miracula mundi recensentur. Hi instructi erant laterculo coētili interlito bitumine , sumpto ex lacu Syriæ bituminoso , nomine Alphaltitæ , qui natus est ex ruinis urbium excilarum divinitus , Sodomæ , Gomorrhæ & cæterarum in aquam derrefisis , hodieque manens in testimonium illustre iræ DEI. De altitudine & circuitu murorum discordant inter se

Autores; quam inconstantiam mensuræ facit diversitas, cum alii aliâ in illis determinandis usi sint. Nam Plinius Lib. 6. cap. 26 refert illorum ambitum sexaginta millia passuum fuisse, ducentos pedes altos, quin-
qvagenos latos, in singulos pedes ternis digitis mensura ampliore,
quam Romanâ. Curtius autem lib.
5. cap. 1. spatiū triginta & duo-
rum pedum latitudinem amplecti,
altitudinem vero centum cubito-
rum eminere spatio: in quo poste-
riori Plinio concinit. Reliqvos hic
dissentientes, studio brevitatis ne no-
minamus qvidem. Cæterum in eo
omnes convenire constat tantam
mūrorum fuisse latitudinem, ut
qvadrigæ, etiam teste Diodoro, sex
inter se occurrentes sine periculo
commeare potuerint. Turres in cir-
citu positæ trecentæ numerantur,
denis juxta Curtium pedibus, quam
muri altiores. Portæ ex ære con-
fectæ centum extiterunt, qvæ cum
fuis

suis cardinibus per ambitum mūrorum stabant. Euphrates demum medios muros scindebat, ipsamque urbem secabat. Hoc illud erat opus portentosum, in quod, relatum legimus trecenta millia hominum evocata ex cunctis, Semiramidi subjectis Regnis, studiose operam dedisse. Huc præterea arcem referunt ebore, auro & argento ad stuporem usque exornatam: quæ & ipsa ambitu suo vicina stadia seu tres partes milliaris Germanici comprehendit, hujusque muri octoaginta pedes, fastigio suo in altum educto, & quassæ scribuntur. Super hæc vult Curtius peniles hortos extitisse, qui pilis saxeis sustinebantur, mole suâ & amplitudine satis notabiles; singula enim horum latera quaternorum erant jugerum. Supremum tabulatum habebant artificiose constructum & terrâ profunda constratum. Maximam

mam vero afferebant delectationem
arbores frugiferæ qvæ altitudine
qvinquaginta pedum, & crassitudine
octo cubitorum, procul videntibus
qvandam sylvæ speciem objiciebant,
qvas ut & cætera qvæ hortis de-
cori sunt, aquas per ductus occul-
te fabricatos rigasse constat. Etiam
pontem qui Euphratem conjunge-
bat, hic recensent, ope, ut Diodorus
ait, propter paludes, qvæ urbein
ambiunt, factu difficultimum: longi-
tudinem qvinque stadiorum super-
asse dicitur, duodecim columnis la-
pideis in flumine positis innixus.
Ex his qvanti æstimari debeat hoc
orbis miraculum facile colligitur.
Ipsa urbs cum capta aliquando ab
inimicis esset, prius illis, qvi alte-
ram inhabitabant partem non in-
notuit, quam tertio postmodum
die, cuius nobis indicium facit Ari-
stoteles L. I. c. 3. Polit: Qvanquam
vero hæc urbs vere multum habuit
admirationis, fidem tamen minus

9

excedit, quo factu res structoribus erat facilius, tum ob maximas, qvibus abundabant facultates, tū ob id præcipue, qvod prolixâ annorum serie sedes Monarchiæ universalis extitit. Capta tandem a Cyro est & Dario, Regno ad Medos prius, mox ad Perlas translato. Honorio autem imperante, vix e ruderibus loci deserti inculciq; vestigia extitisse dicitur, qvæ urbis situm indicarent.

§. II.

Proximum huic locum damus *Templo Diana Ephesina*. Situm id erat in urbe Joniæ nobilissima quondam & præcipua Epheso, inde sic dicta. qvod eam terram Amazonibus Hercules permiserit, ἐπειν ενὶ Græci permissionem seu concessionem dicunt. Sic Plutarchus in vita Solon : οὐέοις καὶ πεῖ εἰκάσια εἰς τὸ δικαστήριον ἀφέσεις ἔδωκε τοῖς Θελουέροις. Diana autem cui hoc templum exstructatur, Jovis ex Latona erat filia, qvæ & eadem Lucina est, quam in

in partu, ut opem ferret invocabant,
 dicta quoque *λυσιζων*: qvoniā
 gravidæ tactæ, Zonam, qvam in-
 tumelcente utero, gestare amplius
 non possent, in eodem, de qvo nunc
 sermonem occepimus, hujus Deæ
 templo deponebant. Occasionem ve-
 ro tanti conatus structoribus id de-
 dit, qvod Diana circa Ephesum nata
 esset, existimabant igitur cultū ejus
 hoc loco impensius colendū esse.
 Ipsum templum ex cedro & cedrinis
 trabibus, ex qvibus etiam tectum
 convenit, totis ducentis, viginti an-
 nis ab universa Asia exstructum,
 magnificentiae vera admiratio exti-
 tit: Huic operi Chersiphon archi-
 tectum se præbuit, cuius impulsu
 factum est, ut in loco palustri ædi-
 ficatum fuerit, ne terræ motus sen-
 tiret aut hiatibus subverteretur.
 Rursus ne in lubrico & instabili lo-
 caretur, fundamenta tantæ molis
 calcatis substructa sunt carbonibus
 vel.

velleribus lanæ admixtis. Universo templo longitudo erat quadringentorum viginti quinque pedum, latitudo spatium ducentorum viginti continebat; columnæ vero centum viginti septem a singulis Regibus totius Asiæ factæ, in sexaginta pedum altitudinem excrescebant: ex his triginta sex fuerant cœlatæ quarum omnium seapo, epistylia miro artificio erant imposita, teste Plin: l. 36. cap. 14. his accedunt postes marmorei monolithi, ab utroque introitu dextro & sinistro, longi cubitus viginti, splendidissime adornati. Valvas habuit cupressinas, nitore æterno conspicuas: scalas præterea vitigineas ex una vite Cypriæ factas ex quibus tectum scandebatur. Maxima difficultas versabatur in limine superiori foribus imponendo, hoc enim cum nullo consilio excogitato, maxima quia moles erat, fieri posse deprehendit architectus, ferro dedecus, ex imper-

perfecto opere sibi futurum evita-
re destinavit; quod etiam fecisset,
nisi in somniis Deæ, cui templum
fiebat, speciem, lapidem componen-
tis & ut sibi parceret admonentis,
vidisti: Atque ita postero die ap-
paruisse auctor est plin. In hoc templo
post ædem, positum quoque fuit te-
ste Pin: l. 36. c. 5. *Hecates simulacrum,*
in cuius contemplatione Editius ad-
monuit spectantes, ut oculis parce-
rent; tanta fuit marmoris radiatio.
Sed & simulacrum *Diane Ephesia*
hic visebatur, tam artificiose fabri-
catum, ut ingenium humanum su-
perare videretur; factum enim e-
rat ex Ebeno, vel ut aliqui putant
ex arbore vitiginea, & nunquam
mutatum fuit, septies templo resti-
tuto. juxta hoc asylum quoque fu-
erat conditum ab Alexandro, omnibus
sceleratis libertatem, in Dianæ gra-
tiam impertiens: quod tandem Ju-
lius Cæsar destruxit, quum multis
maletaciendi audaciam præberet.

Por-

Porro opulentissimum hoc templum
ea nocte quâ natus, est Alexander
Magnus deflagra sile tradit. *Aurel:*
Aug. l. 4. de C. v. Dei. Idque absente
Diana factum fabulantur, dum operi
culit parturienti Olympiadi, & ex
ea occasione a templo esset pro-
cul apud Pellam; hinc interrogatus
Herodotus, hoc enim ei, qui tem-
plo faces subdidit, nomen e-
rat, *quoniam ratione tantum facinus*
patrare ausus fuerit? Haud dubitavit
fateri: se nulla re alia nomen immorta-
le, cuius desiderio maxime tenebatur, com-
modius consequi potuisse: Quia tamen
spe nonnihil frustratus est; nam paulo post communis Asiae decreto
sanctum est, ne quis nomen ejus uite
in tempore nominaret; ne voti sui quod
scelestissimo animo verlabat. com-
pos redderetur, teste *Gell. o noct.* *Aurib:*
z. c. 6. Sic per scelestum homi-
num opus destriatum est, cui ut ma-
gnificentissimo, Xerxes pepercera,
etiamsi cuncta Aliæ tempia igni de-
di.

disset. Nihilominus postmodum ad augustiorem cultum Ephesii id reformarunt; & qvamvis a septuplici destructione & totuplici restituzione celebretur, tandem tamen finaliter deletum est. Erat etiam aliud templum Dianæ in Hispania & qvidem Sagunti a Zachynto lex trabibus juniperinis ædificatum, idq; ducentis annis ante exidium Trojæ floruisse constat ex *Plin: l. 16. cap. 40* Annibalem religione inductum huic templo pepercisse memoriae proditum est. Sunt & alia ejusdem templi qvam plurima, qvæ nihil attinet huc afferre.

§. III.

Inter orbis miracula tertium est *Olympii Fovis simulacrum*, cuius auctorem Phidiam qvendam Atheniensem extitisse constat ex epigrammate pedibus simuachri adscripto:

ποδιας χαλυβίδες υὸς ἀγηρῶν Θεοῦ εἰμίστειν

Hic

Hic pariter Minervam, in prover-
bium quæ abiit, Athenis fecit; & scu-
tum illud quod *Plin. lib. 36. cap. 5.* de-
scribit. Hinc illud Ciceronis : *Di-
gnum est hoc opus ut in P[ro]bidae officina
collacetur.* Hoc præcipuum erat e
pretiosissimis donariis q[ui]ibus tem-
plum Jovis Olympii, sesqui milliario
ab urbe Elide situm, locupletissimum
exitit. Ita autem adornatum fuit,
ut simulachrum ex auro & ebore
factum in throno, qui auro præful-
gebat & pretiosis lapidibus, ut ca-
men nec ebenum nec ebur deside-
raretur. Capiti impositam habuit
coronam. ad oleaginæ frondis ima-
ginem. Dextra Deam Victoriam,
ex ebore & auro factam cum tænia
& corona prætulit. Læva sceptrum
tenuit affabre expolitum, & omni-
um metallorum varietate distinctum,
cujus apici aquila incubuit. Aurei
ipsi erant calcei; pallium item au-
reum, in quo cum diversa animalia;
turn ex omnibus florum generibus

lilia imprimis, celata fuerunt. Ad pedes præter alias picturas, Thebanorum pueri a Sphingibus rapti sunt; infra Sphinges Apollo & Diana Niobem & liberos ejus sagittis confecerunt. Magnitudo vero sedentis erat, ut surgere, si vitam acciperet, non posset, quamvis altum & magnificum templum id ficeret, ni capite perrumpere tectum veller. *L. Ampelius* longitudinem ejus centum & quinquaginta, latitudinem vero sexaginta cubitorum definit. Dicitur porro Phidias perfecto simulachro comprecatus, ut si absolutum ex animo videretur opus, signo id quopiam manifestaret. contestim que de cœlo tactum pavementum est.

§. IV.

Inter Mundi miracula quartum tenent locum Pyramides Ægyptiorum; quas a Regibus Ægyptiorum exstructas quam plurimas fuisse notum est ex Plinio, vanitatis verius quam

quam admirationis exempla. Et quamquam in omnibus rebus vanitatem, quum nihil demum in vita sic hominum, quod constans, perpetuū & sibi semper consonans est, luculententer deprehendimus, Reges tamen Ægypti præ aliis vanitatum fuisse studiosi, quorum documenta Pyramidibus suis, quæ immensi erant laboris, nullius usus, dedere; hæc vero extitit causa exstructionis, quæ pariter a plerisque probatur, ne pecuniam successoribus suis præberent, aut ut nominis immortalitatem consequerentur, aut ne plebs esset otiosa. Plures in honorem sepulturæ, cuius studiofissimi ac curiosissimi fuerunt Ægyptii, exstructas volunt. Una harum fuit Arsinoitæ, duæ in Memphis, tamen ubi fuit Mærides lacus, hoc est fossa grandis; Hæ vero Pyramides illis prioribus ex stitere nobiliores, nam præterquam quod quingentos passus super aquam eminebant, tamenque sub aquâ occultæ fac-

runt, notabiles erant colossi sive statuæ lapideæ utrisque impositæ in soliis marmoreis sedentes, ut scribit *Herodotus & Ammian: Marcell: l. 22* Qvot vero præ aliis eminuere & orbem terrarum implevere famâ, de iis ambigunt Autores, & adhuc sub judice lis est. Tres tamen eas fuisse quidam volunt, & hæ sitæ erant in monte Aphricæ saxo a Ni-
lo stadiis quadraginta duobus, a Memphi, quam hodie Aleagrum vocant, illo loco, ubi Nilus in duas scis-
sus partes, speciem literæ Δελτα præbet, stadiis centum viginti con-
spicuæ undique a navigantibus: ante has est sphinx vel magis miran-
da, in qvâ Amasin Regem Ægypti conditum esse tradunt, suntque qui hunc Pharaonem fuisse putant, ty-
rannum Judæis iniqvissimum & in omnes impotentem ac superbum.
Est autem sphinx juxta Plinium, sa-
xo naturali fabricata & lubrica, capitis monstri ambitus per fron-
tem

tem centum duos pedes colligit, lon-
gitudo pedum centum quadragin-
ta trium est, altitudo à ventre ad
summum capitis apicem, sexaginta
duos habet pedes. Cæterum earum
trium pyramidum, quas celebratis-
simas fuisse diximus, amplissima,
iussu & sumtibus Regis *Cheopis*, ex
Arabicis lapidicinis sive marmore
simili ebori maculoso, vel ut aliis pla-
cet, ex laxis dolatis, quorum nullum
minus erat XXX pedum, ædifica-
ta est, qui propterea in ejus extru-
ctione sexaginta sex hominum mil-
lia viginti annis occupavit; fuit hæc
lata pedes octingentos octoginta
tres ab imo singulorum laterum pa-
ribus intervallis. Altera septingento-
rum triginta septem pedum latitu-
dinem comprehenderat. Tertia mi-
nor quidem prædictis sed multo
spectator, Æthiopicis lapidibus
constans, latitudinem trecentorum
triginta trium pedum includebat.
Harum altitudinem primus *Thales*

Milesius unus ex Græciæ sapientibus
umbram, quâ horâ par esse corpori solet
metiendo invenit. Vestigia tantorum
operum jam temporibus Plinii nul-
la extiterant. Præter has unam ad-
huc à Rhodope meretricula factam
esse in confessu est, qvæ utut mini-
ma fuerit, Regum tamen opera &
splendore & magnificentiâ longe
superavit. Fuit adhuc Pyramis, cu-
jus mentionem facit *Cæt: Rhodig:* a
Semiramide exstructa, cuius situs
erat Babylone in via nobilissima,
ex lapide Armeniorum montibus
exciso ædificata, nec dubium est
uelle quosdam banc ob magnificen-
tiam, qua exulta erat, inter celebra-
tissima mundi miracula numerari.

§. V.

In admiratione pariter fuit So-
lis Colossus Rhodi, quem hic quin-
tum constituimus orbis miraculum.
Extitit is in insula Rhode; Rhodii
autem, propterea quod colossos im-
pen-

penſe amarent, quippe qvorum
 ſupra ſeptuaginta tria millia paſſim
 per iſulam conſtruxiſſe dicuntur,
 nomen tandem ab iis accepere, fun-
 que dicti Colloſſenses; qui tamen,
 quamqvam hoc qvidam minus re-
 cte velint, non iidem ſunt, ad qvos
 D. Paulus Apoſtolum epiſtolam iu-
 am ſcripſit; hi enim incolæ erant
 Colloſſorum, urbis Phrygiæ cele-
 berrimæ qvondam & opulentiffi-
 mæ, quam tempore Neroſis terræ
 motu eversam eſſe Euſebius in
 Chronicis tradit. Cœterum Colos-
 fi ſunt moles ſtuarum turribus
 pares & imaginem hominis repræ-
 tentantes; hic quidem, cuius ſub
 initium facta mentio eſt, in hono-
 rem Solis à Charete Lyndio, Lyſippi
 in arte ſtuaria discipulo, ducentis
 annis ſumptu trecentorum taleato-
 rum, ex appetatu Regis Demetrii
 collato, ædificatus erat. Quidam
 tamen hujus Coloſſi autorem vo-
 lunt tuifſe Lachetem quendam,

terquos etiam est Simonides in Epig:
in Colossum. L. 4. Festus etiam Caleto
artifice formatum scribit; verum
fallum esse utrumque liquet ex te-
stimonio Artificis qui nomen suum
Colosso subscriptit hoc modo:

Tὸν δὲ Ρόδῳ κόλασσον ἐπέγρις δέκα
χάρες ἐποίη πηκέων ὁ Λύδος.

Magnitudinem ejus aestimave-
ris ex altitudine septuaginta cubi-
torum, qvæ præterea ut ex ungve
leo, sic ex solo pollice dignosci po-
test; ille enim tam vastus perhibe-
tur, ut qui eum porrectis brachiis
complectetur, non inventus fuerit.
Cæteri vero digitæ majores fuerunt
quā pleræque statuæ. Anno autē qvin
qvagesimo sexto, postquā constru-
ctus fuerat, motu terræ est prostratus,
nihilominus sic quoq; miraculo fuit.
Nam vasti specus hiarunt de fractis
membris & intus laxa magnæ mo-
lis spectata sunt, qvorum pondere
ipsum opus stabilitum fuerat. Tan-
dem cum Saraceni sub Sultano Ægy-
pti

pti Rege Rhodum occuparunt, hunc Colossum jacentem & fractum Ju-dæis vendidere, à qvibus postmo-dum nongentis camelis exporta-tus est.

§. VI.

Ab hoc miraculo sextum esse volunt Mausoleum; qvod postmo-dum omnibus magnificis & sum-tuosis monumentis sepulchralibus, Regum cum primis & Cæsarum, nomen dedit, qvem admodum id cla-re innuit *Floruss Lib. 4. cap. II;* fuit autem id sepulchrum Mausoli Re-gis terræ Cariæ. Is uxorem ha-buit *Artemisiam* sui amantem supra omnis amoris fabulas & ultra, affectionis humanæ fidem; præ-cipue autem eandem se proptersttit, postqvam humanis vir perfunctus est; tanto enim tum luctu & de-fiderio ejus flagravit, ut ossa e-jus cineremque mixta odoribus & bene-contusa, aquæ indiderit ebiberitque; mul-ta præterea violenti amoris indicia

fecisse perhibetur, inter quæ maximum erat, qvod ejus memoriam conservandæ causâ molita fuit sepulchrum illud famosissimum, qvod *Mausoleum* appellavit, manibus & nomini defuncti mariti idem dedicans: ut testis est *Gellius Lib. 10. cap. 19.* Erat autem id formâ quadrilatera, ut tamen versus austrum & septentrionem latera essent longiora, & pedum qvidem sexagenum ternum. Qvodlibet laterum, suum habuit perfectorem: illud ab oriente absolvit Scopas; Bryaxis a septentrione, a meridie Timotheus; ab occasu Loochares. Iplum vero opus toto circuitu spatium amplectebatur pedum quadrigentorum & undecim, qvod in altitudinem viginti quinque cubitos atrollebatur, & cinctum erat columnis triginta sex, ut habet *Plin: Lib: 36. cap. 7.* His accessit & quintus artifex qui turrim marmoream viginti quatvor graduum super parietem erexit, in cuius

ius summitate quadriga erat marmorea artis eximiae, quam Pythim fecisse tradit Plin: loco citato. Hi diciti artifices id, ut esset inter miracula mundi, ex industria fecere; & quamvis Regina Artemisia ante opus absolutum ex vita excessisset, non tamen ejus morte moti ab opere recesserunt, rati id gloriae ipsorum, artisque eximiae documentum posteris fore, si incepto operi finem imponerent.

§. VII.

Ad septimum tandem orbis miraculum devenimus, quod ut ob diversas Autorum sententias incertum fere est, ita in eo determinando magis habemur tolliciti. Etenim plurimos Historicorum, oratorum & Poëtarum de septimo illo dissidere deprehendimus. Nam alii illud faciunt Cyri Medorum Regis domum quae a Memnone illigatis auro lapidibus nigellis & candidis fabricata dicitur: alii aliud. Nos optimorum insi-

stantes vestigiis, *Templum Hierosolymitanum* illud esse dicimus, cum, quod Dei iussu & prouidentia sit exstrutum, tum qvod ab illo etiam, qui populo Dei extra ecclesiam non accensebantur, magni sit factum, tum denique quod, quæ in illud impensa sunt, nimis sint magna. Nam ut ea, qvæ in templum secundum insumta sunt, raseamus, huc quanti primum templum Salomoni constiterit, ex traditionibus Rabbinorum apponere operæ duximus pretium:

Tonelli Coron.

<i>Aurum Salomoni donatum</i>	<i>27121 = 2000.</i>
<i>Argentum donatum</i>	<i>20540 * * =</i>
<i>Aurifieum merces</i>	<i>6080 = 2711.</i>
<i>Gimma</i>	<i>53741 = 22711.</i>
<i>Æs</i>	<i>520. = * *</i>
<i>Ferrum</i>	<i>516 = 66666.</i>
<i>Lapides & ligna</i>	<i>1036 = 66666.</i>
<i>Merces opificum</i>	<i>240 = 76444</i>
<i>Currus</i>	<i>24 = 26616.</i>
<i>Sacrificium & epulum ded:</i>	<i>13 = 73210.</i>
<i>Tyrio Regi donatum</i>	<i>7 = 55025.</i>
<hr/>	
	<i>Summa 109842 = 10049.</i>

Urbs autem, qvæ hoc Templo
in æternum se attollit, Palestinæ e-
erat, clarissima & florentissima o-
mnium Orientis, *Hierosolyma*, etiam,
Solyma & Salem dicta, posseſſa
qvondam a Melchisedeco. Cæte-
rum tum temporis Moria mons, in
quo postea templum extructum
fuit, nondum erat urbis illius pars.
Templum illud duplex fuisse con-
stat ex Sacris: prioris videlicet *Sal-
omonii* fundamenta jaſta sunt in mo-
do nominato monte Moriā die 6.
Maii Anni a condito mundo 2933.
dictumque est Salomonium a fun-
datore suo Salomone, Rege sapien-
tissimo & dicitissimo: Hujus deinde
Encænia celebrata sunt octiduo an-
te Festum Tabernaculorum 1.
die Octob: Anni 2939, ut intra se-
ptennium cum omnibus illic neceſ-
ſariis, singulari auxilio Divino per-
fectum fuerit. Domus exterior in
longitudine quadraginta habebat
cubitos: interior oraculi scilicet in
fan-

sanctum sanctorum viginti, ut longitudo utriusque junctim sexaginta esset cubitorum. Porro viginti erat cubitorum latitudo, centum vero & viginti altitudo in suas mansiones distincta. Omnis deinde Domus de lapidibus, dolatis atque perfectis est ædificata, cedro intrinsecus vestita cum suis tornaturis, juncturisque fabrefactis & cælaturis eminentibus, auroque demum purissimo intacta. Inclusum erat tempulum triplici ambitu. Qvorum extimum alienigenis ingredi fas erat: in eo qui ab illo proximus erat & muro discretus, Judæi utriusque sexus adorabant: In eodem erat porticus Salomonis, in quâ Servator freqventer docuit. Tertium ambitum, qui templo erat contiguus, sacerdotes tenebant. In mediâ prope ejus parte, ex adverso Templi Altare erat, in quo suffitum facere solebant sacerdotes. Ad utrumque alta-

altaris hujus latus hinc candelabrum
 erat aureum: inde mensa item aurea,
 cum panibus propositionis. Intimum
 templi recessum Sanctum sanctorum
 dicebant; ibi servabatur area fæde-
 ris, unde responsa DEUS reddebat.
 In arca illa positæ erant tabule due
lapideæ, qvibas legem ipse DEUS in-
 scripsérat, vasculum Manæ & Aronis
 virga. Hæc arca in templo post exili-
 um Babylonicum extructo, non erat.
 De ingentis pretii vasibus, mari &
 neo, imaginibus Cherubim præstantissi-
 mis aliisque, qvæ in hoc templo ad
 stuporem usqve visebantur, videri
 possunt Cap. 6. & 7. prioris Reg: nec
 non Josephus Lib. 15. cap. 14. Tem-
 plum tam magnificum veræq; admira-
 tionis exemplum, a Nabuchodonos-
 fore Babyloniorum Rege excisum
 & inflammatum est, vasibus simul
 Babyloniam deportatis. Posteriorius
 instauratum est post 70 annorum e-
 xilium à Judæis permisso Regum
 Persarum. Cum enim consensiente

Cyro, in libertatem redierunt, factum est, ut non tantum vala olim à templo surrepta reciperent a *Cyro*, verum etiam potestatem condendi novum templum ab eodem obtinerent. Hoc templum divitiis quidem non æquavit Salomoneum quod præter alia ornamenta, nobilitatum etiam erat, igni Cœlesti, Majestate Divina, spiritu sancto seu prophetis, & denique Urum & Thumim. Attamen si conferendum exemplum est, sane longe illustrius erat templum ob Messiæ revelationem. Hoc invisit & veneratus est *Alexander Magnus*. Postea id ingressi sunt Romani Principes & Reges quam plurimi, maxime cupiditate videndi quemnam Deum Judæi colerent; nam credebant illius aliquam esse in templo illorum imaginem. Prophanavit ergo id *Antiochus*, & repurgarunt *Maccabæi*. Expugnatum postea est a *Cnejo Pompejo*, qui illud jure victoriæ ingressus est, & spoliatum a *Craffo*

Sed

Sed *Herodes magnus* dictus Ascalonita juxta prophanos Historicos, templo
plum hoc ut populi gratiam sibi
pararet, demolitus est, & multo
splendidius a fundamento excitavit
ad pristinam altitudinem; qvod
tandem Romani excidio Hierosolymæ
funditus destruxerunt. Sic tem-
plum illud, quo aliud in orbe ter-
rarum nemo vidit aut audivit am-
bitiosius, & propterea dignum sa-
tis, miraculis ut annumeretur su-
per esse desit.

C A P U T III.

*De miraculis a L. Ampelio recensitis si-
gillatim singulis*

 *T*is ita pro captu ingenii
exaratis, hac occasione
etiam recensebimus mi-
racula orbis a Lucio
Ampelio tradita. Ex
iis præcipuae sunt considerationis
sequentia; quod ad Appoloniam in
Epiro & quidem in monte Nym-
phæo

phæoflammam ex petra exire dicit.
Miram præterea symphoniam ex
sylva *Panis* in oppidum audiri. Quæ-
nam vero & ubinam fuerit sylva Pa-
nis, dubium est; illud vero non vide-
tur contrariari, quod refert *cæl. Rhod.*
locum qvendam in montibus No-
miis prope Lycosyram esse, qvem
Melpiam vocant, ibique facillum
Pani dicatum, qvod inibi fistulæ
melos compererit. Sub eodem mon-
te Panis, lacum esse tradit Ampe-
lius, aqua plenum, indeque picem
exire & bitumen qvod manibus
contrestatum alte attollitur & ex
aqua ebullit. Porro Ambraciæ, ur-
be Epiri nobilissima, pictos in pa-
riete ostendi docet Castorem, Pollu-
cem & Helenam manu cuiusdam
Autochtonis, neminem vero inve-
nire potuisse quis pinxerit. His sub-
jungit pontem qvendam magnum,
columnatum & duplicem: hunc jus-
su Medeæ adficatam ad arcem E-
piri Ippatou dictam liquet ex Pli-
nio

nio; jungit vero Acheronta amnem, qui e lacu Thespotiae Acherusia oriens, sinu Ambraciæ se insinuat; Pons ipse mille pedum longitudinem complectebatur, tanto vero artificio est fabricatus, ut nihil quidquam eo existat admirabilius, teste eodem *Plin.* Fuit etiam Ambraciæ Jovis Hyphonis templum, unde descensam ad inferos esse fama vulgariterat, & dicit Ampelius, duos ad inferos descendentes eo nomine ut tollerent fortis, in viâ Jovem ipsum vidisse; ibi etiam picta fure regubernacula Argonautarum, quæ cœpta navis. Nobilem præterea esse docet montem Epiri Leucaden a faxis candidis ita dicatum, id que ob Fanum Apollinis splendidissimum, quod in summitate montis existit, ibi etiam sacra eidem DEO peragi certum est. Hunc montem etiam Sappho clade suâ nobilem fecit, quæ ob amorem viri se inde præcipitavit, at priusquam descendit, ex-

cipiebatur intribus; hinc interrogata quamobrem se ita iret perditum? respondit se id instinctu amoris fecisse, quem ad se ἐνθὲν εἰς ἔργα τοφερούσης πειθελημένην γνωμόντα, sive venisse ex cœlo rubro indutum pallio, dixit. Nec prætereundum censeo illud, quod de antiquissimo fano Apollinis Pythii in foro apud Sicyonios exstructo memoriam proditum est apud eundem Aripelium, qui id nobilitatum esse credit ob vetustissima monumenta ibidem conservata. Erant vero Agamemnonis Regis Trojanorū clypeus & machæra, Ulyssis chlamys & toracium, Teucri sagittæ & arcus Adrasti Regis Argivorum; his accedit arca, in qua quid sit, ignoratur, & olla ærea in quâ Peliam coctum esse proditum est, fuit is Neptuni & Tyri filius quem ex equa educatum refert Cœl: Rhodig: His subjunguntur Palamedis cithara, corium remi Argonautarum & gubernaculi
 bra-

brachia, poculum seu cauculus Minervæ. Mirum vero erat pallium, proci cujusdam parasiti subtilissimum, quod etiam in æde Apollinis servabatur, id de cervice Orestæ, filii Agamemnonis & Clytemnestræ, dependens, tantæ erat subtilitatis, ut, cum quis halitu quam minimo illud afflaverat, tota pateficeret. Memoratur & hoc, quod ibi sit fons unde oleum scaturit. Lanceam vero Meleagri quâ suem confecisse perhibetur, & tibiæ Mæsiæ illic servari, tradit Cæl: Rhod: Hic vero obiter notasse voluimus Apollinem Pythium dici a serpente quodam eiusdem nominis, & inusitate magnitudinis, quem sagittis confecit Apollo, atq[ue] hinc etiam ludi, qui ipsi siebant, dicebantur Pythii. Cæterum ad Ampelum revertamur, qui inter miracula mundi etiam refert templum Junonis Inachiæ, quod Argis est, magnifice ornatum; nec dubium esse credimus, quin hoc idem sit

tem-

templum, quod Hercum appellat,
 Cæl: Rhod: notum enim est Juno-
 nem heram appellari idque pro fortunâ,
 sunt etiam, qui asseverant gratiam signifi-
 care, atque item auxilium; dicitur etiam
 Gracis iugia ζωή sine Regalis vita, quo-
 niam sit Juno Baσileia, ut differit Cæl:
 Rhodig: Huic subnectitur temp um
 Jovi Olympio sacratum quod etiam
 miraculis annumerat L. Amp:, id
 fecit Libon indigena cum colu-
 mnis marmoreis, non lautitiæ cau-
 sa, nondum enim ista intelligeban-
 tur, dicente Plinio, sed quia firmi-
 us aliter statui non poterat, hasque
 columnas Syllam Capitolinis ædi-
 bus advexit Romam, patet ex eo.
 dem Plinio. Siue erat hoc tem-
 plum Athenis, ibique Jovis simula-
 chrum positum erat, quod Phidi-
 am fecisse, superius diximus. Hic
 fortitudinis & artis suæ tirocinia
 deponere conservaverunt Athletæ.
 Notatu digna etiam censetur costa
 Balenæ quam Chorinthi esse dicit

Ampelius, tantæ magnitudinis, ut ab homine amplecti nequeat. Præter hanc sanum ibi vult esse Veneris, in quo vas martrorum Laidos cerne asseverat. Bœotiaæ item lacum esse in quo devoratus fertur tuus Amphiaræus, qui primus ignificia siue divinationes ex aspectu ignium inventit juxta Plinium. Porro miranda est urcea fictilis Bœotiaæ & quidem fracta, pendet vero testa inter se composita, unde autem pendeat non appareat. Nec minoris est admirationis lapis ille quadratus qui Ilio est, ubi alligata quondam fuit Cassandra, hunc si quis ante tetigerit aut fricuerit, lac demittit, ex altera parte similiter fricatus sanguinem reddit. Nobilis etiam ædes erat Athenis, ad cuius latus sinistrum clypeus fuit, in cuius medio Dædali imago ita fabricata conspiciebatur, ut, si quis eam e clypeo veller tollere, pereat totum opus, & solvatur quoque signum. Inter miracula etiam

nominatur, simulachrum Minervæ, qvod etiam fecit Phidias Atheniensis, idem ille qvi etiam Jovis simulachro autor extitit; Minervæ vero duas fecit statuas, ex ebore unam, ex ære alteram, tam eximiæ pulchritudinis ut a forma cognomen acceperit, teste Plin: De Fano Dianæ Ephesinæ, qvod etiam inter miracula relatum esse reperitur ab Ampelio, in capite superiori egimus; hoc tantum nunc adjiciam, qvod de facie Dianæ mirabili observatum est apud Plinium; qvi ejus vultum ab intrantibus templum tristem visum esse ait, ab exeuntibus vero exhiberatum. Erat etiam aliud templum Ephesi, Dianæ sacrum, id vero ædificatum erat ab Amazone, ibi sepulchrum Icaridormientis, quasi stertat, conspiciebatur, fuit illud miræ magnitudinis ex orichalco & ferro. Adhuc Rhodi simulachrum Dianæ erat pulcherrimum stans sub Divo

cælo, attamen cum pluit, aquâ non tangebatur. Samo scyphus Junonis fuit, & quidem ex hædera, stupenda magnitudinis, cuius capita formâ Arietinâ foras quatror, cornibus miræ magnitudinis contortis. Pergamo pretiosissima ara extitit marmorea, alta pedes quadraginta, cum maximis sculpturis, totam gigantomachiam exprimentibus. Omnia tamen superat lucerna illa miranda quam Argyri in Fano Veneris super mare ædificato, fuisse meminit idem Ampelius; *banc super candelabrum positam & ad mare lucentem sub divo cælo, nec ventus unquam aspergebat, nec pluvia extinxerat.* Huic similis erat cavea rotunda ac ferrea, in æde Herculis, antiqua de columna pendens, in qua etiam conclusam fuisse Sibyllam proditum est. Eiusdem erat admirationis illud, quod Marmesiae inter columnas quatror, pendebat victo-

ria ferrea in aëre, sine aliquo vin-
 culo, bsc tempestate tranquilla tudebas
 & movebatur, sed quoties ventus erat
 aut pluvia, mansit immobilis. Mirabi-
 lis etiam erat Solis colossus mar-
 moreus Rhodi, erat is super colu-
 mnam centum cubitorum colloca-
 tus, cui subiecta erat quadriga
 marmorea. Cæterum non confun-
 dendus est hic cum colosso, de quo
 in precedente capite dictum est,
 ubi etiam Rhodi colosso quam plu-
 rimos fuisse asseveravimus. Deni-
 que etiam pyramides inter miracu-
 la mundi ponit Ampelius, de his
 item superius egimus; hoc vero
 de illis oblitus sum monere, cur sci-
 licet sic dicantur; illud vero ambagio-
 sum grammaticis fieri docet Cet: Rbodige:
 quibusdam eos lacescentibus qui dico r̄s
 nūdōs id est ab igne, inflecti opinantur,
 gnomiam absque certo autore diti credunt,
 propterea Stephani vestigia insegnati ab
 tristico, quod nūdōs mancipatur, deduci

malsnt, quoniam eo illuc aggesto fam
mes per Egyptum irrebatur. Scien
dum tamen prioris sententiæ auto
rem videri Ammianum Marcellinū
libro secundo & vicefimo, quia scili
cet figura in acutum desinens, ab Geo
metris sic appellatur, quod in morem i
gnis in conum ingruat. Inter miranda
etiam collecatur Nilus fluvius, cui
Alexandriæ præcipuus servatur ho
nos; is vero est in oppido quodam
cui nomen Agartus, factus ex ære,
plexilis in cubitis trecentis, facie ex
smaragdo limpido, & brachiis ex e
bore magno, aspectu vero gaudet
tam horribili, ut etiam bestiis
terrorem incuteret. Tot sunt mi
racula recensita a Lucio Ampelio,
quae si recte aestimantur, septem il
lis prioribus haud posteriora veni
unt censenda.

CAPUT QUARTUM.

De rebus aliquin miris in orbe passim traditis. Quid miracula sint ex ratione apud tu, scil: respectiva, nec unum omnibus esse miraculum.

§. I.

Dorro inter illa quæ cætero-
quin admiratione aut omni-
no laude digna plurimis vi-
sa sunt, maxime eminet *Capitolium*
urbis Romæ, sic a capite humano
in fundamentis reperto dictum, cu-
jus dignitatem & splendorem mi-
re effert *Ammianus Marcellinus* ubi
ait: *Serapeum Alexandriae*, atriis &
columnis amplissimis & spiranti-
bus signorum figmentis, ita esse ex-
ornatum ut post *Capitolium* nihil or-
bis terrarum cernat ambitiosius. Hoc
templum Jovi, Junoni, & Minervæ
primum vovisse statuunt *Priseum*
Tarquinium in bello Sabino, at ere-
ptum subitâ nece, nec fundamenta
je-

jecisse tradit Aug: de Civit: Dei L.
4. Receptum deinde hoc opus est
& prope absolutum a Tarquinio
superbo. Erat etiam ante hoc *Capitolium*, aliud quoddam facellum in
clivo Florali, item Jovi Janoni &
Minervæ sacratum, & hinc duplex
Capitolium Romæ fuisse, est apud
Cæl: Rhodig: *vetus* scilicet & no-
vum, *Capitolium* *vetus*, quod fa-
cellum fuisse diximus cibus tan-
tum Diis dicatum erat. At in novo
præter horum imagines, omnium
Deorum simulachra colebantur,
cujus rei nobis indicium facit Ci-
cero ad eqvites de exilio, ubi hujs-
modi sunt verba: *Nunc ego te Jupiter*
optime maxime cujus nru & ditione sola
terraru gubernantur, teq; particeps con-
nubii scia regni Regina Juno, teque Tri-
tonia armipotens, Gorgona, Pallas Mi-
nerva, caterique Dii Deæque immorta-
les, qui excellenti tumulo civitatis sedem
Capitolii in saxo incolitis constitutum.
Exstruxit vero id Tarquinius in
mon-

monte Tarpejo, & qvidem ex manu
nubis oppidi Latinorum Agiolæ,
autore Plinto. Porro nec illud indi-
gnum sciru est, qvomodo id ab in-
cursionibus Gallorum custodiebant
anferes, qvi inibi sacri servaban-
tur Junoni, Galli enim transalpini,
cum læpissime magnâ manu infesta-
rent Italiam, Romā etiam, anno ab
eâ conditâ trecentesimo sexagesimo,
occupabant, excepto *Capitulo*, qvod
etiam cepissent, nisi anferes clan-
gore suo, hostes noctu viam ex-
plorantes, prodidissent, vigiles-
que qui obdormierant, excitaissent,
ita M. Manlius Gallum, qvem
primum in summo consistente
deprehendit, umbone deturbavit,
hic alios secum pondere corporis
traxit in ruinam, interea ad tu-
multum accurruunt Romani, & Gal-
los magna vi repulerunt. Nota-
bile erat simulachrum Jovis ex la-
pide factum, hinc lapis Capitoli-
nus Augustino est, Romani vero
jas.

iusjurandum laturi, per Jovem, lapidem sanctissimum, jurabant. Incensum tandem est a servis & ex-sulibus, tempore Valerii consulis. De hoc plura tradit Aug: Lib: 3. Huic non posterius fuit *Serapeum* Alexandriæ magnificentissime exstratum, teste Marcellino. De origine *Serapis* cui hoc templū dicatum erat variis dissident sententiis autores; quidam enim Aesculapium fusse putant, cui cura ægrotorum, ut iis mederetur commissa; alii Osirim, quod antiquissimum fuit numen Ægyptiorum, & ab iis præcipuo honoris cultu colebatur; Quidam solēm per eum intelligunt. Nos cum Augustino revera Regem Argivorum *Apim* fusse dicimus. Hic enim, navibus semel in Ægyptum transvectus, ibidem in arcā diem obiit, quā deinde Alexandriam translatus est ibiç̄ composito nomine, ex Græco vocabulo ἄρ-χε, quod arcam significat, & *apis*.

vocatus est Sorapis, postea vero dictus Sarapis, pro omnium maximo Deo ab Egyptiis haberi cœpit. Quo vero magis divinatis ejus opinio augeretur, pœna capitali interdictum est, ne quis eum hominem fuisse indicaret. Hinc etiam in omnibus templis *Serapi* dicatis pingebatur *Harpocrates*, quem Sigonius Ausonius nominat a σιγάω; fuit vero pictus cum digito ori impresso, quasi monere videretur, ut silentium fieret; quo non aliud significare voluerunt sacerdotes, quam ut omnes silentio dissimularent, Apim hunc hominem fuisse: Hinc pro tacito homine in proverbium abiit, Huc fortasse alludit quoque Ovidius Lib. Meth: 9.

Sanctaque Bubastis variisque coloribus

Apis

*Quique premit vocem & digito silentia
svadet.*

Huic templum exstruxit Alexander Magnus magnificentissimum &
im-

imprimis clarum; fuit vero id Ale-
xandriæ, qvod præter alia orna-
menta quam plurima maxime no-
bilitatum erat simulachro *Serapidis*
ferreo, qvod, vi magnetis, in la-
quearibus templi affixi, attractum,
in aëre pendebat dicente Aug: E-
rat etiam bos in Ægypto dictus
Apis, cuius, omnes scriptores qui
res Ægyptias describunt, mentio-
nem faciunt, præcipue Plinius L. 8.
c. 46. huic etiam divinus servaba-
tur honor ab Ægyptiis; fuit autem
niger toto corpore, maculam al-
bam cornibus Lunæ crescere inci-
pientis similem habens in dextro la-
tere, in tergo effigiem aquilæ, in
lingua vero nodum habuit scarabei
forma, & duplices in cauda pilos.
Hunc adorabant Ægyptii ut maxi-
mum Deum: huic bovi non lice-
bat certos excedere vitæ annos, sed
cum eo pervenerat, a sacerdotibus
meritus in fontem enecabatur. Quo
mortuo, aliis bos similibus insigni-
tus

tus maculis, magno cum luctu qvæ
rebatur, nec finis erat luctus prius-
qvam alium invenirent. Ejus vene-
rationem enarrare nimis foret pro-
lixum, id vero cum apud omnes
autores, qvi de rebus Ægyptiis a-
gunt, inveniri possit, ex occasione
indicare tantum voluimus:

§. II.

Illa vero qvæ hactenus allata sunt,
merito superat mirabilis ille gnomon,
quem ad obeliscum in campo Mar-
tio fecit Divus Augustus Cæsar,
ad deprehendendas Solis umbras,
dierumqve ac noctium magnitudi-
nes: erexit lapidem similem obeli-
scos, qui cum umbrâ suâ responde-
ret ad rationem ejus tractus, paula-
timqve per regulas qvæ erant ex
ære inclusæ, singulis diebus decre-
siceret; hujus gnomonis spici au-
ratam pilam adjectisse *Mantium Ma-*
thematicum refert Plin: L. 36. c. 10.
ubi hunc in modum dicit: *Mantius*

Mathematicus hujus apici auraram pilam
adjecit, cuius vertice umbra colligeretur
in semetipsam, alia incrementa jaculan-
tem apice, ratione (ut ferunt) a capite
hominis intellecta. Id vero quomodo
operatus fuerit, variant autores:
An pilam sic imposuerit ut extaret
tota humani capit is similitudine:
an de lapide resecuerit, quantum al-
titudo pilæ fuit additura, quod mi-
nime credit Jacob Dalechan pius in
notis super Plinii cap. 10. Lib. 36. cum
obeliscos ob religionem facros ha-
beret antiquitas. Verum hunc gno-
monem postea terræ motu discep-
sum, cum cursu solis non congruisse
certum est ex Plinio in loco citato.
Cæterum portentissimum humani
ingenii opus fuit *laboribus Aegyptius*,
quem molitus est Petesecus Rex in
Herculeopolite nomo Herodotus ve-
ro ab duodecim viris extactum scri-
bit. Causā vero faciendi varie inter-
pretantur. Quidam Regiam Mo-
therudis fuisse volant, alii Miridis

sepulchrum qui Aegypto præfuit post
Actisanem Æthiopiæ Regem, qui
Aegyptum devicto Rege Amasi suo
subjecit imperio, *Diod. lib. 2. Bibl.* Plu-
rimi *Soli eum dicatum volunt* qvod
maxime creditur. Positionem ejus
operis singulasqne partes enarrare
e re non est, cum sit in regiones di-
visum. Universus *laborintbus teste*
Herodoto, tribus millibus & qvin-
gentis domibus constabat, præterea
templa omnium Deorum contine-
bat cum eorum simulachris; inter
illa etiam erat colossus *Serapis* ex
smaragdo lmpido novem cubito-
rum altitudine. His accedunt qvin-
decim Amasis ædiculæ, & super e-
as exstructæ pyramides complures
quadrangularum ulnarum, senos ra-
dice muros obtinentes, ut autor est
Plin. Herodotus scribit pyramidem
fuisse quadraginta passuum: eidem
concinit Strabo, sed ejus quadratae
qvodlibet latus quatvor jugerum
fuisse pari latitudine, alias pyrami-
des

des præter eam illi scriptores non recitant. Denique includit viarum inexplicabilem errorem, & cœnacula excelsa, nec non porticus quæ omnes nonagenis ascendebantur gradibus: intus columnæ existant ex Prophyrite lapide, Deorum simulachra, Regum statuæ monstrificæ effigies. Qvarundam vero dormorum talis fuit situs, ut aperientibus fores tonitruum intus terribile existeret. Inde transitus est per tenebras, aliæque, extra murum laborinthi, ædificiorum moles, inde excipiunt, pertossis cuniculis aliæ subterraneæ domus. *Dedalum*, laborinthum in Creta ad hujus exemplum ædificasse traditur, at vix centesimam ejus portonem imitatum fuisse; de his plura agit *plinius*: *L. 36. c. 13.* describit porro eam Ovidius *L. 8. Metamorph.* hoc modo: *Dedalus ingeni fabræ celeberrimus artis Ponit opus, turbatq[ue] notas, Elimina flexu Ductit in errorem variarū ambase viarum.*

Nec secus ac liquidis Phrygius Meandros
 in undis
 Ludit, & ambiguo lapsu restuitq; , fluitque,
 Occurrensque sibi venturas aspicit undas,
 Et nunc ad fontes, nunc ad mare versus

apertum
 Incertas exercet aquas ita Dædal⁹ implet,
 Innumeras errore vias, vix q̄ue ipse reverti,
 Ad limen potuit: tanta est fallacia tecti.
 Sed Philochorus apud Plutarchum,
 labyrinthum Cretæ tantum fuisse
 putat carcerem ex quo effugere
 non possent, qvi asservarentur. Fuit
 & tertius labyrinthus Lemni, opus
 Zenili & Rboli & Theodori architecto-
 rum. Plinius extare ejus vestigia
 dicit, cum Cretensis & Italici nulla
 extent. Accedit & quartus labyrinthus
 Italicus sub urbe Clusio, qvamadmo-
 dum Varro dicit Porsenne Regis E-
 trusci monumentum. Definitur por-
 ro labyrinthus; qvod sit ædificium me-
 atibus variis & ambagib⁹ sinuosum & in se
 reflexum, quod ingressis errorem parit
 dicente Lud: Vive in annot: super Aug:
 Lib. 18- cap. 13.

§. II.

§. III.

Tandem ex enumeratis mirabilibus, aliisque perplurimis, quæ hic enarrando persequvi supersedemus, colligimus miracula respectiva esse, & ἐκ τῶν πρὸς τῷ, nec unum omnibus esse miraculum. Adeo tenaces quidam fuere suæ sententiæ, ut septem, præ aliis in orbe mirabilibus, eminere, firmiter sibi persuasum haberint, nec tamen hic uni cum altero omnia conveniebant, cum, quod de septimo magna illis semper fuerit dissensio, notum fatis superque sit. Recordamur commodè supra dictorum memoriam, ex quibus patet Cyri Medorum Regis Archivo septimum inter miracula locum à nonnullis assignatum esse, à quibusdam templo Hierolymitanó, reliquis vel urbis Romæ Capitolio, vel magnificæ Apollinis aræ, aliis demum ab aliis. L. Ampelio, ut ex antecedentibus constat multo plurima miraculi nomine venerunt. Alii per-

perspecta s^epius rei alicujus magnitudine, tantâ postmodum illius non tenentur admiratione, qvantam modo supponunt, sed rursus in aliud feruntur, qvod raritate suâ mentem ipsorum ad attentionem novam commovere potest: sic ut refert Plinus, Protagenes olim tordebat suis, ut plerumque domesticis; & apud Terent: Cheream semper tædebar quotidianarum formarum; tam leva enim mens est humana, ut primo inter incredibilia habeat, inveniri tale quid posse, postquam autem inventum est, fere pœniteat se videndi ejus desiderio motam fuisse, s^epe tanto magis, quo nova ista ac rara præconceptæ opinionioni rarius admodum respondent. Ratio autem. cur unum non omnibus æque placeat, & res admiratione dignæ, suâ paulatim excidunt æstimatione, a longinquo non arcessenda est; qværi tamen non tam in ipsis objectis, quam in homi-

minibus, quibus hæc objecta representari contingit, debet; nam ipsa quidem objecta, prout magis vel minus habent insoliti, itemque magis & minus diversa sunt a cognitis, sic quidem spectantes vel longiori vel breviori mora in sui admiratione suspensos tenent, citiusq; aut tardius propter frequentiam & consuetudinem vilescunt & negliguntur. Homines vero & spectatores quod attinet, quemadmodum a natura dispositi sunt, ut admirandam rerum pulchritudinem varietatemque contemplentur, seque ad earum attentionem continue attollant, ita sciendi illud experiendique studium insatiabile est, ut vix impletri possit, sed quamquam variis modis mentem promoteant, ultra tamen vagatur, nec ullos agnoscat terminos. Quod cum ita sit, mirum non est, quod res cognitas perspetasque ut vulgares & ubique obvias mens reputat, moxque ex volunta-

ptate, quam ex novo & ignoto ad-
spectu percipi existimat, prioribus
neglectis feriatur. Id quod etiam re-
bus, quas hic miracula vulgus no-
minat, usu venire constat. Quæcun-
que enim præsens spectat humanus
animus, his honorem parcus im-
pendit, remoriora omnia magis ad-
miratur. Unde tandem conseqvitur
ut quod mirari desiit unus, alter de-
mum incipiat, si postea huic quam
illi obviam fuerit. Hæc ex data oc-
casione notasse satis sit; ne vero ul-
teriori eorum commemoratione,
ansam præbeamus cogitandi nos ab
instituto nostro aberrasse, factu
optimum duximus hic
subsistere.

F I N I S.

