

Cabus sexta pars *seah* sive *sasi*, vel octava pars *epha*, habebat 79. pollices cubicos &  $\frac{496375}{704969}$  pollicis, sive pintam, mediamque & octavam pintæ partem, cum pollice cubico, ac  $\frac{496377}{704969}$ .

Quadrans cabi habebat 19. pollices cubicos  $\frac{652821}{704969}$ , vel medium sextarium, octavam pintæ partem, pollicem cubicum, &  $\frac{652821}{704969}$  pollicis cubici. Huic mensuræ alterum est nomen *robab* vel *log*, aut sextarius *Rabbinicus*. Vide 4. Reg. 6. 25.

Nebel 3. bathos capiebat; quare habuit 4304. pollices, &  $\frac{15536}{704969}$  vel 87. pintas cum semipinta, semifextario, 2. pollicibus cubicis, ac  $\frac{15536}{704969}$  pollicis.

Hin, sive *tarcabus* perinde habebatur ac medium starium, vel semi-*seah* Hebraicum, sive sexta pars bathi; habebat 239. pollices  $\frac{79193}{704969}$ , vel 4. pintas, semipintam, semifextarium, octavam pintæ partem, 5. digitos cubicos, &  $\frac{79193}{704969}$ .

Dimidium hin habebat 119. pollices  $\frac{392081}{704969}$ , vel 2. pintas, semifextarium, &  $\frac{392081}{704969}$ .

octavam pintæ partem, 5. polices cubicos; &  $\frac{392081}{704969}$ .

Tertia pars hin cabum æquabat. Quadrans hin habebat 59. pollices cubicos  $\frac{548525}{704969}$ , vel pintam cum  $\frac{1}{8}$ , &  $\frac{548525}{704969}$  pollices.

Sextarius hin, nempe sexta pars ejus mensuræ 39. pollices cubicos, &  $\frac{600673}{704969}$ .

Vide Ezech. 4. 11. Pondion sive dipondion Rabbinicum, mensura, de qua in Misna, habebat 2. logos, adeoque sextarium hin æquabat. Betza vel ovum Rabbinicum habebat, juxta illos, sextarium log, nempe 3. pollices cubicos, &  $\frac{678805}{2114907}$ .

Cos, vel scyphus paschalis, vas benedictionis, agendis post cibum gratis destinatus, habebat 4. pollices cubicos  $\frac{691932}{704969}$ .

Rebiith, vel quarta pars log, tantumdem ac crater paschalis capiebat. Mikue, vas toto homini lavando destinatum, cum Judæi è foro redibant. Marc. 7. Capiebat 40. *seah*, nempe 400. pintarum minus aliquantulum.

Semper ac in Septuaginta & Vulgata, occurrit metreta, cadus, ceramium, cois, vel chus, vel congius, atque pro mensura usurpantur, semper pro batho, vel epha positas esse voces reputandum est.



## DISQUISITIONES IN CHRONOLOGIAM,

ANNOS, MENSES, DIES, HORAS ÆGYPTIORUM,  
GRÆCORUM, ROMANORUM,  
ET HEBRÆORUM.

**C**hronologicæ studium, omnium consensu longè utilissimum, summèque necessarium reputatur; ejus enim præsidio destituta historia, inconditè rerum struè mentem onerat potius, confundit, atque corrumpit, quàm ut instruere, moresque & prudentiam dirigere, (quæ singularis est Historia indoles) valeat. Cum tamen scribendæ Historiæ provinciam seriùs, quàm par est, veteres iniverint, atque in designandis certis rerum gestarum epochis priorum Scriptorum diligentia desideretur; factum inde, ut in studio temporum salebrosa & ardua via decurrenda sit; tunc maxime cum Historia Sancta V. T. cum Authoribus prophanis, veteres Paganorum historias narrantibus, concilianda suscipitur.

Quò autem Lectores ipsi per se, plenius in rebus Chronologicis instructi, quem singulæ certitudinis gradum attingant, aqua sententiâ dijudicent, quidquid certi incertive continetur in Chronologiis Chaldaeorum, Ægyptiorum, Græcorum, Romanorum, quibus cum maxima fuit Hebræis consuetudo, in medium proferemus; ad Hebræos deinde descendentes, de forma annorum apud singulas eas gentes, de temporis distribuendi ratione differemus. Hinc variis Scripturæ textibus, quorum singuli seorsim fuffiorem quàm pro nostro instituto, exigent Commentarium, lux afferetur.

Magni nominis Scriptores quidam, post navatam sedulam atque laboriosam rebus Chronologicis operam, vix profecisse quidquam intelligentes, rei tandem desperatione victi, certam, exactam atque perpetuam ex Historia Sacra Chronologiam [a] deducere, rem esse deploratam, ultrò pronunciarunt. Quid de Historia prophana, in qua exactitudinis ut plurimum & auctoritatis semper est minus? Ex variis Josephi locis colligimus, annos Judicium & captivitatum, quæ sub Judicibus contigerunt, non continuatâ quidem successione jungi, sed intercedentibus ante captivitates anarchiis interponi. Paria apud Julium Africanum in Chronologia legas. Porro in Sacra Historia, ait Isaacus Vossius (b), captivitates, & anarchia, veluti spatia mortua & insausa, in censum temporis politici non veniunt. Observat deinde: Josephus non captivitates, sed solas omittit anarchias. Nec

à Vossio in Chronologia dissentit Simonius (c); cui enim, ait, Libri Scripturæ ex variis rerum gestarum narrationibus, fuffioribusque monumentis per compendium deducti sint, neque semper in illis immediata genealogia retexantur, constantem ex illis Chronologiam derivare frustra conaremur. Detruncatæ genealogiæ exempla plurima suppetunt. i. Esd. 7. 3. generationes sex desiderantur; totidemque defunt in genealogia J. C. apud S. Matthæum. Hinc S. Hieronymus de Chronologia Regum Juda & Jerusalem discrepantiâ agens, hujusmodi, ait, *berere questionibus, non tam studiosi, quàm otiosi hominis esse videtur*; atque in eam rem laudat illud 1. Tim. 1. 4. *Neque intenderent fabulis, & genealogiis interminatis, quæ questionibus præstant magis, quàm adificationem Dei*. Annos ab ortu Mundi usque ad Æram Christianam nunquam, nisi per conjecturas, deficiente in annis designandis Scripturâ, unico hujus Historiæ fonte, P. Petavius (d) deduci tantum posse testatur.

Neque per Historiam prophanam, quàm per Sacram, iter est planius; cum in prophanis etiam detruncatæ genealogiæ, atque supputationes suis numeris minus absoluta non desint. Ex 23. Macedonia Regibus Solinus, ducto catalogo 8. vel 9. tantum recenset (e). Justinus Assyriæ Reges hoc ordine diducit: Belus, Ninus, & Semiramis; statimque ad Sardanapalum transit. In Chronicis Perfarum totum temporis spatium, post obitum Alexandri Magni usque ad Arfacem, silentio præteritur; atque de Arface ipso ita agitur, quasi non de Partho, sed de Persa, Dario sive Artaxerxi sanguine juncto (f). De singulis autem Chronologiæ Chaldaicarum, Ægyptiarum, Græcarum, atque Romanarum difficultatibus, ex iis, quæ infra deducemus, Lectores instruantur. Nihil planè esse in historia prophana certi, donec exactior in scribendo methodus, atque supputandarum Olympiadum ratio obtineret, una est Eruditorum sententiâ.

Quòd scientiæ fidei parum Historicis prophanis inesse, ex eo veluti fonte, ut plurimum, errores, vel saltem in rebus Chronologicis ambiguitates proflexerunt, ut in decernendis temporibus perspicuitas, vel in exactissimis inter illos aliquando de-

c *Histoir. Critiq. du V. T. l. 1. c. 1.*

d *Ration. temp. par. 2. l. 2. c. 1.*

e *Solin. c. 14.*

f *Pezron. Antiq. des tems retab. c. 8. pag. 68.*

a Isaac. Voss. Can. Chronol. pag. 236. Pro firmo usque habeatur, sacras literas continere tantum mensuram temporis politici, nec posse ex illis colligi mensuram temporis physici.  
b *Ibid.* pag. 235.