

335
131

ht 335
n° 121

~~Es ineditable dho~~

Ecordatis astronomie cū theologia
Ecordatis astronomie cū hystorica
narratione. Et elucidariū duoz pre
cedentium: dñi Petri de Aliaco car
dinalis Cameracensis.



Luis María Ramírez y del Val
Conde Derna

Theologus.

Astronomus.



XVigintiloquii de concordia astronomice veritatis cum theologia: domini Petri de

Aliaco cardinalis cameracei. Viginti continet verba feliciter incipit.



Rimū sicut philosophū omne verū omni vero consonat: necesse est
verā astronomie sciam sacre theologie concordare.

Secundū. Verā astronomie sciam quidā falsi nominis astrolo-
gi p̄ varios errores ei adiūctos diffamauerūt et eā i p̄ncipio nascē-
tis ecclie sacrę theologię suspectā et quodāmō odiosā reddiderūt

Terciū. Prefati errores nō solū a sacris theologis sed etiā a ve-
ris astronomis sunt reprobati.

Quartū. Rejectis erroribꝫ p̄notatis alijsq̄ collateralibꝫ et cōnexis postq̄ crevit
ecclia et fides catholica firmi fundata est: utile videt̄ theologos astrologiam
studiosi indagare et in variis utilitates una esset theologici prophetijs astro-
nomica iudicia respectu quo rūdā futuroꝫ aduentuꝫ coaptare.

Quintū. De theologicijs prophetijs quibꝫ astronomica iudicia possunt conue-
nienter aptari aliqua expedit exempla particulariter annotari.

Sextū. De annis ab origine mūdi nobis volētibus tractare distinctionē de
varia anni acceptione expedit premittere.

Septimū. Primitissimis anni varietatē variisq̄ distinctionē ad uniformē et cōple-
tā anni solarē quantitatē reducē: et in hoc theologicā veritatē et astronomicā concordare.

Octauū. Ex p̄missa anni varietate variisq̄ acceptione nō procedit apparet dis-
sonātia seu contrarietas in hebreoꝫ et septuaginta interpretijs sententijs seu in xp̄ia-
noꝫ historiographoꝫ cronicis sup̄ cōputatione annoꝫ a mūdi origine.

Nonū. Ad explicandū dissonantiā opinionū variarū in cōputatione annorum
a mundi origine distinctionē etatū mundi cōuenit p̄notare.

Decimū. Dissonantiā opinionū de annis mūdi usq; ad xp̄m expedit recitare.

Undecimū. De annis mūdi utile est cōputationē hebraicā annotare.

Duodecimū. Ad annoꝫ mūdi computationē expedit astronomicā considera-
tionem adaptare.

Terciūdecimū. Ad annoꝫ mundi cōputationē volētibꝫ magnarū tempora cō-
iunctionū adaptare: opus est cōiunctionū dīram p̄cognoscere.

Quatriūdecimū. Magnarū cōiunctionū significationes hic cōueniens est bre-
uiter explicare.

Quintūdecimū magnarū cōiunctionū que fuerāt a dilunij tpe numerū possum
veraciter a posteriori calculare.

Sextūdecimū. Per predictā coniunctionū maiorū calculationē a posteriori
nō possum annos ab origine mundi certitudinaliter verificare nec circa hanc
opinionum dissonantiā concordare.

Decimūseptimū. Multū videt̄ difficile magnarū cōiunctionū calculationem a
priori ad annos mūdi certitudinaliter applicare.

Decimū octauū. Occasione difficultatis p̄misso utile videt̄ de creatiōe lumīnarū
et ex prima dispositione et opinionē theologoꝫ et astronomoꝫ discutere.

Decimum nonū. Presupposita cō tam theologoz & astronomoz opinione q̄ mūdus creatus est in egnorio vernali sole existēte sib̄ erite: ex hoc cō sequent̄ primā alioz planetaz dispositionē quā vocat̄ figuram seu faciē celi possumus describere.

Vicesimū. Supposta p̄missa figura celi p̄ ea a priori possum⁹ primā cōiunctionē maximā cōsignare: et a posteriori p̄ tabulas astronomicas vnā aliā cōiunctionē simile inuenire: et ex eis p̄ aliarū hmōi cōiunctionū calculationē: legitimā verū numerū annoz sedusa opinionū variarū dissonātia certitudinalē cōcludere.



E cōcordia theologie & astronomie aliquid scribere ab amico i vtraq; perito trāmissem mihi līe occasionalē indu xerūt. In qb⁹ primo se nō prossus intentū esse dicebat scie maioris dignitate notatos & theologos appellatos astronomie quā naturalē theologiā vocat termos nō pleni⁹ amplecti i quo labor⁹ utilis videreſ si supior⁹ theologia p futuris ingrēdis p̄stitueret: et naturalis de inferiorib⁹ cō petenē iſfītioz validaret astronomie iudicijs accedētib⁹ ad dictamina p̄phetarū magnarū cōiunctionū significations p̄phetiarū tenorib⁹ applicādo. Deinde se aſſerebat admirari nos fideles ex hebreoz & septuaginta interpretū sentētijs apparent̄ dissonantib⁹ tot in lege noua contrarietas indeterminatas religiſe vbi inter alia occurrit materia q̄ ab adam vſq; ad xp̄m annoz millenaria historiographi varie descripserunt ut preter methodiū quē de magnitudine numeri excusant alig. 5228. posuisse videant̄ Eusebi⁹ cesariēsis. 6000. Beda vero numero minori. 5200. min⁹ uno Que diuersitas vtiq; in cronicis nō otigisset si legū & cronicarū scriptores magnarū tpa cōiunctionū in significādiis scriptis suis veridice supposuissent: horū igitur occasione dubiorum aliqua verba brevia explicabo.



Erbū primū: qz s̄m p̄lm omne verū omni vero consonat. necesse est verā astronomie sciām sacre theologie concordare. Quippe cū etiā eidem tāq; dñe ancilla debeat p̄ ceteris sciētijs subseruire. Lui⁹ rō est: qz teste ap̄lo. Invisibilia dei a creatura mūdi p̄ ea que facta sunt intellecta cōspiciunt̄ sempiterna quoq; ei⁹ virtus & diuinitas. Sed inter oēs creaturas visibiles celestia corpora de quibus astronomia cōsiderat sua multitudine ac magnitudine suorūq; motuū & influentia rū mira varietate variaq; virtute i dei cognitionē & admirationē maxime nos inducūt: ppter qđ merito ait psalmista. Celi enarrat̄ gloriā dei & oga manuū ei⁹ annūciat firmamētū. Et iō astronomia nō īcōuenient̄ naturalis theologie noīaf qz sicut superior⁹ theologia ad dei cognitionē p̄ supernaturālē fidez inducit: sic ista tāq; inferior⁹ ancilla eidē subseruit̄ ad diuine cognitionis introdn̄ctionē p̄ naturalē rōnem manuducit.



Erbū secūdū. Tlerā astronomie sciam: quidā falsi nois astrologi p̄ varios errores ei adiunctos diffamauerūt: t eaꝝ in p̄cipio nascētis ecclie sacris theologis suspectā t quodāmodo odiosaꝝ reddiderūt. Ideo nō mirandū si tūc in vtilioribꝫ occupati: huius scie terminos min⁹ amplecti voluerūt. In p̄tactos errores tres p̄nit notari p̄cipui. Primi⁹ est eoꝝ qui ex astrī oia futura necessitate fatali euenire senserūt. Secundus est eoꝝ q̄ astronomicis librīs plures superstitiones execrables artis magice miscuerūt. Terci⁹ eoꝝ qui terminos astronomici p̄tatis: respectu liberi arbitrii t quarundā rerū que solū subsunt diuine ac supernaturali p̄tati sup̄be t sup̄stitione excesserūt.



Erbū terciū. Prefati errores nō solū a sacris theologis: sed etiaꝝ a veris astronomis fuerūt reprobati. Cōtra primū errore Auguſtin⁹. v. de ciui. dei describēs. Satū fīm estimationē illoꝝ qui vocant satū vim positionis siderū t cōstellationū fīm quā oia in his inferioribus necessario eueniūt: sic diffinit: q̄ satū nihil sit. Et hoc ipse t alij doctores theologi sufficiens p̄bauerūt. A quibꝫ nō discordat peritissimus astronomorꝫ Ptolome⁹: vbi ait q̄ vir prudēs dñas astris. Cōcordat igit̄ theologia t astronomia: q̄ astrorꝫ cōstellatio varia in inferioribꝫ ad varios effect⁹: t in hoibus ad varios mores disponit t inclinat nō quidem dispositione simpliciter necessaria t sufficiente: sed remota t contingēte: vnde illos mathematicos qui de necessitate hominū aliter fata intelligūt: reprehendit Gregorius qz cū ipsi dicūt: q̄ si quis sub signo aquarij nascit: piscatorꝫ ministeriū sortietur. Cū alicubi aliquē sub hoc signo nasci contingeret: vbi piscator omnimode nō esset. Cū etiā dicūt q̄ qui sub signo libre nascunt trapezite futuri sunt. In multis locis sub libra multi nascunt vbi trapezite penit⁹ ignorant̄. Hmōi ergo astronomorꝫ dicta intelligēda sunt fīm inclinationē t dispositionē cōtingentē: non fīm absolutā necessitatē. Contra fīm errore: multi periti astronomi a suis librīs magicā: tāqz artem execrabilē t abominabilē excluderunt: sicut se facturū Leopoldus in sui operis exordio protestat. Et in merito cū fīm leges gentiliū ars magica damnata sit: vt. viii. de ciui. dei dicit Aug⁹. vnde Albertus magn⁹ p̄ utilē etiā tractatū edidit: in quo vere astronomie t artis magice libros per eorū p̄cipia t fines distinxit: vt astronomicā veritatē t magicā vanitatē abinuice; sequestraret. Contra tertium errore tractatulū composui: quem de legibus t sectis intiulai. Contra sup̄stitiones astronomos qui legibus legem diuinā sub esse contendūt: cui pro complemēto hoc opusculū superaddō. Ad hunc aut̄ errorē plurimi accedere vident̄: qui generaliter dictamina prophetarū diuinarū que ad superiorē theologiā pertinēt: astronica inquisitionē validare. (magnarū coniunctionū significationes: aut alia quevis iudicia astronomicā eis applicādo) conant̄. Cum huiusmōi diuine prophetie plurimū sint de his su-

turis que vim nature: et naturalis rationis investigatione excedunt: sicut prophetia
quod Christus nasciturus erat de virginie et futurus erat deus et homo: quod indicaturus
erat viuos et mortuos: et sic de similibus. De alijs autem que non excedunt vim na-
ture fortassis non esset inutile theologia cum astronomia concordare supnatu-
rali inspiratione per naturale investigatione confirmando: prout aliqualiter
tetigi in prememorato tractatu: sed hec sequentia latius declarabunt.

Uerum verbū. Reiectis erroribus p̄n otatis: alijsq; collateralib;
et connexis: postq; crevit ecclesia et fides catholica firmiter
fundata est: utile videtur theologos astrologia studiosi^r indagare
et inter varias utilitates una esset theologicis prophetis astro-
nomica iudicia respectu quorūdam futuroꝝ euentū coaptare
Eius rei gratia tria euentū futuroꝝ genera expedit distingue-
re. Nam quedam sunt futura que habent causam determinatā et infallibilem
ut sunt aliqua que attendunt circa motum celestium corporū in quibus est de-
terminatio: et omnis impedimenti remotio: sicut coniunctiones planetarum et
ecclipses et similia. Et de his non est theologica prophetia: sed certa et euidēs astro-
nomica scientia. Quedam vero sunt que habent causam determinatā: sed ta-
men fallibilem sicut illa que sunt sūm in inferiorē naturaz: que ideo habet causaz
determinatā: quod intentio nature mouet determinate ad unū. Et ideo fallibile
quia multiplex potest occurere impedimentū: ut si ager sit debite seminatus:
et terra bona et bene disposita et cōuenientē dispositio celestium corporū affert bo-
num fructū. Et ista potest astronomus aliquo modo scire: non tamen ita certi-
tudinaliter sicut predicta. Unde si de huiusmodi futuris euentibus essent ali-
que diuine prophetie: eis quodāmodo adaptari possent astronomicoꝝ iudi-
ciorū conjecture. Sicut exemplū potest ponī de prophetia ioseph super futura
sterilitate. Alia vero sunt que habent causam indeterminatā et fallibilem: sicut
sunt ea que procedunt libere ex volūtate humana: que in determinata est: quia
est ad opposita: et est fallibilis: quia etiā ei volenti aliquid perficere: multa oc-
currere possunt impedimenta. Et ideo talia non possunt certitudinaliter sciri
astronomica seu alia scientia humana: sed solum reuelatione diuina. Unde si
de talibus sint aliquae theologice prophetie: non possunt eis aptari astronomicas
iudicia: aliquo modo certitudinaliter: sed quodāmodo exili conjectura. In-
quantū (ut dictū est) constellatio aliqualiter disponit et inclinat humani vo-
luntatē: cui maxime obediunt homines brutales: qui malis inclinationibus
non resistunt per virtutes. Predictis autem tribus generibus futuroꝝ euentuum
que fiunt sūm cursum nature: potest addi quartū genꝝ eoꝝ quod eueniūt miraculo
se a sola virtute diuina: que licet habeant cām determinatā et infallibile videlicet
diuinā volūtatem: tñ quod illa est nobis penitēignota: nisi p̄ diuinā reuelationē. Jo-
prophetis quod sūt de talibꝝ futurꝝ: astronomicas cōsideratiōes adaptare est oīno
vane superstitionis et superstitione vanitatē cū talia excedat vim natare et nālis rationis



Vintū verbū. De theologis pphetijs quibus astronomica iudic
ia possunt cōuenienter aptari: aliqua expedit exempla particu
lariter annotari. Nunc vero duo sufficiat explicare: vñ de veteri
aliud de nouo testamento: primū de generalis diluuij p̄signatio
ne: secundū de nativitatis xp̄i figuratiōe. De primo igit̄ exemplo
aliquid tetigi in predicto tractatu de legib⁹ et sectis: vbi allega
ui Huillerinū parisiēn. libro de vniuerso: qui tractās de cataractis celi de quib⁹
scribit moyses loquēs de diluuiō et ponit q̄ per eas intellexit ppheta ptes illas
celi: que generatiue sunt pluuiarū et inundationis aquarum: quales sunt signa
aquatica: vt cancer et pisces. Siliter pliades et orion: De planetis vñ mars ve
nus et luna. Vnde cōcludit q̄ cataracte huiusmodi tunc aperte intelligunt: cū
cause huiusmodi ad istas operationes pluuiarū nutu creatoris lacate sunt: et
etiam confortate. Et ideo l⁹ Noe illud diluuiū p̄cognoverit p̄ reuelationē pphe
ticā: tñ pbabile videt q̄ aliqua cōstellatio astronomica illū effectū p̄signauerit
Ad quod etiam cōcurrere potuit ciunctio magna: maior rel maxima que hīmōi
diluuiū antecessit: vt infra patebit. Nec min⁹ apparet probabile q̄ aliqua cōstel
latio illud diluuiū p̄signauerit: q̄q̄ arcus celestis signū sit: consilē diluuiū nō
ampli⁹ esse venturū: sicut in gen. scrib. f. Arcū meū ponā in nubib⁹: et erit signus
federis inter me et terrā: cūq̄ obduxero nubib⁹ celū: apparebit arcus meus in
nubib⁹ et recordabor federis mei quod pepigi vobiscum: qđ nō erūt ultra aque
diluuij ad delendā vniuersam carnē. vbi dicit mḡr historiarū q̄ noe(q̄ marie
timebat: ne aque diluuij super terrā iteꝝ nundarent) quotidie orabat ne hoc
faceret. Et vt Josephus refert: pepegit sedus dñs: qđ ultra nō faceret diluuiū
Et in signū federis hui⁹ posuit arcū suū in nubib⁹. Et est signū duorū: iudicij p̄
aque p̄teriti ne timeat: et futuri per ignem vt expectet. Inde est qđ duos h̄z ca
lores: ceruleū qui aque⁹ est: et est exterior: q̄ p̄terit aqua. Et rubeū qui ē igne⁹
et est interior: q̄ futur⁹ est ignis. Deinde subdit et tradūt sci q̄. 40. annis añ iu
diciū nō videbit arcus: qđ etiam nāle ostēdet desiccationē aeris iā inceptā. Ex q̄
iterū p̄z q̄ sicut h̄z nāle signū poterit p̄signare diluuiū ignis: ita celestis cōstella
tio potuit aque diluuiū p̄signare. Qđ aut̄ dictū ē de arcu federi respectu exclu
sionis diluuij. Intelligēdū est de diluuiō gnāli qđ notāt vba diuine scripture.
Nō erūt ingt aq̄ diluuij ultra ad delendā vniuersam carnē. Illā postea pluries fa
ctū ē diluuiū p̄uclare: vt i thimeo platōis Et alibi legit̄ de q̄ Isidor⁹. xiiij. ethi
mo. in fine. Premissē vñ scie theologice pōt cōuenient applicari illa cōclusio per
spectiue: q̄ dicit yridē cathaclismū excludē: s̄ applicationē dimitto nei primo
exēplo, psequēdo: nimū plixus existā. De secūdo aut̄ exēplo aliquiū tetigi i p̄al
legato tractatu: et iteꝝ sine temeraria assertione: s̄ cū hūili reverētia dico q̄ bñ
dicta xp̄i icarnatio et ntitas h̄z i multē fuerat miraculosa et supnālis: tamē etiā
q̄ ad multa fuit op̄i deifico cōceptionis et ntitatē nā rāq̄ famula dñi suo et crea
tori subfuiēs dñe oportētie cooperari potuit: et i his p̄ celi et astrox v̄tutē cōcurrē

cū virtute naturali virginis matris ei². Et ideo videt rōni naturali cōsonū:nec xpiane legi dissonū in his potestati astronomice veritatē theologicam concordare. Quia in re expediēs esse crederē cōsiderare illā cōiunctionē maiore: et se re maximā que fuit. 24. anno Augusti cesaris quā dixerūt astronomi significare sup legē mecuriale futurā. Et reuoluere motus saturni et iouis ad temp^o illud: et inueniēt eos fuisse cōiunctos p̄ medios cursus suos ante nativitatem xpī p. 6. annos. 5. dies et 3. horas. Et fuit ista cōiunctio in cancero. Et si fuisse propinquior capiti arietis fuisset maxima ut dixerunt periti astronomi. Sicut in dicto tractatu plenī notatū est. Deinde attendere cōuenit figurā nativitatē xpī: que post dictos. 6. annos fuit videlicet. 24. āno dicti augusti cesaris: die tūc 25. mensis decembri. Currente numero aureo p̄ binariū: hoc est in secundo anno cicli decē nouembris et in. 21. anno cicli solaris sīm cōpotissas: qđ tamen habitū est: nō in experientia vel reuelatione: sed ex tabularū compositione: a posteriori in aureū numerū resoluendo. Hora vero dicte nativitatis fuit circa mediaz noctem sīm usum ecclesie: cuius p̄cisa verificatio potest sūmi ex media cōiunctione solis et lune in marcio precedēte die. 13. cōpleta ad meridiē īslm: ubi puer natus est nobis: ut p̄ tabulas de medijs cōiunctionibus ordinatas: p̄ quas concordant astronomi antiquas experientias et modernas. Unde ex predictis videt posse concludi: quod illi² benedicta nativitatis ascēdēs erat 3. gradus libre. Lui² figuraz pleniū describere peritis astronomis relinquo. In premissis aut̄ hoc notant̄ cōsiderandū est: q̄ q̄cūq̄ inuenta fuerit hui² nativitatis figura: dei sapia: humanitati xpī hypostatice vnitate: bonitatē cōstellationis augere potuit in meli²: ipsiusq̄ dispositionē in malū penitus suspendere maxime q̄ stelle et planete naturaliter boni sunt: ita quātū in eis est: bona intendunt et efficiunt: nec ad mala inclināt de perse: sed solū per accidēs p̄ ineptitudinē et inabilitatē suscipientis: sicut in dicto tractatu plenī expressuz est. Ex his ergo que dixi circa duo exempla p̄missa satis innescit: que cōformiter possūt dici circa plurima: que in lege hebraica et in lege xpiana recitant̄. Ex oībus etiā supra declaratis satis patet responsio ad primū dubiū principale in principio hui² operis p̄positū. Ex dicēdis aut̄ patebit respōsio ad secundū.

Sextū verbū. De annis ab origine mūdi nobis volentibus p̄tractare distinctionē de varia anni acceptione expedit p̄mittere. Nā sīm Iſidor². v. ethimo. triplex dicit̄ annus. Est enim annus lunaris. 30. diērū. Ali² solstitialis vel solaris. 12. cōtinēs mēses. Ali² magn² oīb² planetē in eūdē locū cōcurrētib²: qđ fit post ānos solstitiales plurimos. Et de isto anno magno dixi i tractatu delegib² et sectis: sed de ipso log nō ē p̄tis p̄positi. De anno vō lunari: licet qñq̄ sumat p̄o vna lunatione: que est. 30. dierū sīm Iſidor² tñ vna lunatio min² continet: videlicet. 29. dies et. 31. minuta diei cū aliquib² minorib² fractionibus sicut dixi in tractatu de correctione kalendarij

Et cōmūnter capītur annus lunaris p̄o. 12. talibus lūnationib⁹ que vocant
mēses lunāres. Hic ergo ānūs lunāris minor est solari: de. 11. dieb⁹: ex quib⁹
crescentib⁹ pluries replicatis: colligitur vna lūnatio: et sic constituitur annus
lunaris embolismalis siue excrescens. 13. lūnationes continens. Hebrei vero
et arabes vtūnī anno lunari. 12. mensū: licet diuersimode ordinat̄ suos mēses
et varie suas diuidant fractiones: siē notāti in tractatu de vero ciclo lunari s̄m
arabes. De anno aut̄ solari varie fuerunt opinione: de quibus (vt ad accordiā
reducantur) sciendū est q̄ scientia de ratione anni prius fuit apud hebreos:
caldeos: et grecos. Et anteq̄ plene transiret ad latinos Romulus prim⁹ rome
vrbis fundator. 10. mēses in anno cōstituit: incipiens a marcio: de quo Quidi⁹
in libro de fascis Tp̄a distinxit tunc cōditor vrbis in anno Cōstituit mēses qnq̄
bis esse suo. Iulius rōnem assignat Qd̄ satis est vtero matr̄ dum p̄deat infans
hoc anno statuit t̄pis esse satis. Aliam quoq; rationem assignat Quidius: et de
noib⁹ mensū diffuse prosequitur: quibus non insisto: quia sunt extra p̄positū
Postea vero numa (qui successit Romulo) huius artis peritior. 10. mensibus
duos addidit: videlicet ianuarium et februariū: vnde ibidem dicit Quidius.
Ac numa nec ianū nec auctas preterit vmbras. mensibus antiquis imposuitq;
duos. Annus ergo romuli constabat ex. 300. diebus: et quilibet mensis ex. 30.
diebus. Ann⁹ vero nume ex. 354. dieb⁹. Sed iulius cesar in astronomia edoc⁹
sicut notat Lucanus contra quosdam astronomos in egypto: de quantitate āni
solaris disputauit: et ordinē kalendarij: sicut suo tpe fieri potuit: stabiliuit: vnde
quia vidit solem non posse facere cursum suum in anno nume: eidem adiunxit
11. dies: et sic cōstituit annum ex. 365. diebus integris: quibus adiunguntur
sex hore: quē in q̄mor annis diem faciunt bisextilem: hanc tamē quartam diē
constantem ex sex horis: non ponunt astronomi integrū: sed minorem de sexta
parte vnius hore et modico plus vt declarauit in principio dicti tractat⁹ de cor-
rectione kalendarij: et magis in fine tractatus de legibus et sectis: vbi satis ondi
q̄ p̄cisa q̄ntitas anni nonduz certificata est. Et dicunt aliqui periti astronomi
q̄ nunq; est precise equalis: sed modica differentia quantū ad p̄sens p̄positum
pro nihilo habet. De inicio vero āni solaris sciendū est q̄ sicut numa: sic postea
romani annum suum incepert a solsticio hyemali: quod tunc fuit in principio
ianuarij: quia tunc sol incipit ascendere. Romulus aut̄ et hebrei incipiūt annū
ab equinoctio vernali videlicet in marcio: quia in eo mundus factus fuisse dī
Arabes aut̄ incipiunt a solsticio estivali: quia dicūt q̄ sol factus est in illo mēse
Egiptij vero incipiunt ab egnoctio autūnali: videlicet a septēbri: iuxta auctorē
Sen. Protulit terra herbam virentem: et fructum facientem iuxta genus suum
Autumnus aut̄ est tps fructuosum: ideo in eo debuit esse anni principium: sed
non obstantibus premissis: de anni q̄ntitate et eius inicio multe natiōes longe
aliter vtūnī anno: vnde Aug⁹ de ciuitate dei narrat: q̄ apud plures scriptores

hystoricos reperitur egyptios habuisse annum. 4. mensum: ac manas. 6. mensum:
 tabinos. 13. mensum: et subdit qd Plinius scds cū cōmemorasset relatū fuisse in
 terris aliquæ vixisse 152. annos: alios. 10. amplius: alios. 200. annoꝝ habuisse
 vitam: alios. 300. quodam ad. 500. alios. 600. nōnullos ad. 800. etiā puerisse
 hec oīa in sciētia tpm accidisse arbitratus est. Alij qdpe inq̄ estate determinat
 annū: et alijs hyeme: alijs quadriptitis tibis sicut archades quoꝝ anni trimēses
 fuerunt. Etiam adiecit qm̄ aliqui egyptios quorum parnos annos quaternorum
 mensu supra dirimus lune fine limitasse annū: itaq; apud eos inquit. et singula
 milia annoꝝ vixisse produntur. De hac etiam annuum paruitate conformiter
 logetur Solin⁹ in principio li. sui de mirabilib⁹ mundi: sicut allegauit in tractatu
 de imagine mundi in ca. de insula taprobana: vbi per hanc annoꝝ paruitates
 concordare nūs sumus quandā eiusdem Solini hystorica narrationē: cum nr̄e
 fidei veritate de mundi duratiōe: insup beatus Aug⁹ ibideꝝ recitat: et reprobat
 quorundā opinionem qui prime etatis hoīes tot annis vixisse credunt: sicut
 sacra scripture cōmemorat. Sed ad hoc saluandum putant aliter annos illis
 tibis computatos. i. tāte breuitatis: vt unus annus noster. 10. illos habuisse
 credat. Quapropter inquiunt: cum audierit quisq; vel legerit. 900. annos quēcꝝ
 vixisse: debet intelligere. 90. Ille ergo annus minim⁹ q̄les. 10. faciunt unū nr̄m
 36. hēbat dies. Ex pmissis itaq; patet q̄z diuersa et aduersa de ani quantitate
 fuerit opinio.



Eptimum verbū. Premissam anni varietateꝝ: variacꝝ distinctioꝝ
 oportet ad vniiformē et completā anni solaris quantitatē reducē
 et in hoc theoloicā veritateꝝ et astronomicā concordare: nam cuꝝ
 motus solis sit nobis metrum et mensura alioꝝ motuū celestium
 necesse est qualcunq; computetur annus apud varias gentium
 nationes qd eoꝝ anni reducant ad mensurā anni solaris cōpletū
 et pfecti. i. circuit⁹ solis ab uno egnocchio in idem equinoctiuū: vel ab uno solsticio
 ad idem solsticium: et ideo Aug⁹ p̄allegato li. xv. de ci. dei predictā opinionem
 de paruitate annoꝝ prime etatis ita cōcludit. Proutide remouet hic error qui
 conjectura falsa: ita vult astriuere scripturarū nostrarū fidem vt alibi destruat.
 et subdit. Proorsus et tantus tunc dies fuit q̄ntus et nūc est: quē. et 4. hore diurno
 circulo nocturnoꝝ determinant: tantusq; mensis quantus et nunc est: quē luna
 cepta et finita concludit. et hunc mensem lunare ponit Aug⁹. 30. dierum: unde
 videt qd computatio sacre scripture non per menses solares latinorum: sed per
 menses lunares hebreoꝝ debet attendi: cui etiam cōcordat computatio astro-
 nomicarum tabularū. Postea magis ad propositū subiungit: tantus fuit tunc
 annus quantus et nunc est: quem menses lunares: additis ppter cursum solare
 qnq; dieb⁹ et quadrāte. i. q̄ta diei pte cōsumat: et huic veritati theologice cōcor-
 dat antiq; astronomoꝝ traditio: nā p̄dictā ani solaris cōtitutatē docuit Abrahis.

qui fuit antiquissim⁹ astronom⁹ hebreoꝝ. Concordant etiā canones tabularū Azarchel' ⁊ Alfonci⁹ qui docent annos persarū heb̄eoꝝ ⁊ arabū ad predictas anni quantitatē reducere. Etsi annus nř adhuc esset rectificatus qui non plene illā quartā partē diei stineret ut supra dictū ē: precisiō fieret cōputatio subtractio subtrahendis: ⁊ additis addendis. Sed insuper non est hic p̄termittendū q̄ astronomia p̄dicta veritati theologice cōcordat de longeuitate antiquoꝝ: nam vt docet Alkabicius astronomi posuerūt varios ános firdarios planetarū qui habent respectū ad longeuitates natī videlicet maximos maiores ⁊ medios ⁊ minores. Exempli grā anni maximi firdarici saſni sūt. 465. iouis. 490. marti. 264. solis. 14 io. veneri. 200. mercurij. 480. lune. 520. Ad istos aut̄ ános null⁹ p̄uenit tpe nostro: tñ fruſtra ac sine fundamēto eos posuissent astronomi: niſi ad eos q̄nq; aliqui p̄ueniſſent: in quo tñ mirum videtur q̄ tot anni attribuunt ſoli cum li. p̄allegato dicat Aug⁹ q̄ plures ad. 900. ános tranſierint: nemo tñ ad. 1000. p̄uenit: ſed eſſe potuit q̄ aliqui p̄uenierunt quos ſcriptura ſacra minime cōmemorat: ſicut idem Aug⁹ ibidem ait. Non omnes hoīes qui tunc eſſe potuerunt ſcriptorē ſacre huius hystorie neceſſe habuiffe noiare: ſed eos ſolos quos opis ſucepti ratio poſtulabat: videlicet eos a quib⁹ per ſucceſſiones ceterarū gene rationum ex uno hoīe propagatarū perueniret ad abrahāz: ac deinde ex eius ſemine ad populu dei ⁊ ciuitatē eius ipſiusq; regem ac conditorem xp̄m. Nam v̄o adid qđ p̄poſitū eſt: de annis firdaricis redeam⁹. Anni ergo maiores ſaſni ſunt. 57. iouis. 69. marti. 50. ſolis. 120. veneri. 82. mercurij. 76. lune. 108. Anni vero medi⁹ ſaturni ſunt. 43. cum dimidio: iouis. 45. cum dimidio: martis. 40. cū dimidio: ſolis. 69. cum dimidio: vel ſim quodam. 39. cum dimidio: veneris. 45. mercurij. 48. lune. 66. cū dimidio. Anni aut̄ minores ſaturni ſunt. 30. iouis. 12. martis. 15. ſolis. 19. veneris. 8. mercurij. 20. lune. 25. De his ergo ánis firdaric⁹ dicunt astronomi q̄ ſi minores aliquis tranſuerit: ad medios p̄uenire poterit ſed medijs tranſactis: aliqui licet pauci ad maiores ános p̄ueniunt: ſed poſtea declinant: que ſentencia astronomica theologice veritati cōcordat: quam lib̄o preallegato idem Aug⁹ ita concludit. Tam magnos inquit ános viixerunt illi antiqui vſq; ad amplius q̄. 900. quantos poſtea vixit abraham. 170. ⁊ poſtea filius eius yſaac. 180. ⁊ filius eius iacob prope. 150. ⁊ nunc viuunt homines. 70. vel. 80. ⁊ non multo amplius de quibus dictū eſt: ⁊ amplius eis labor⁹ ⁊ dolor⁹ Ad confirmationem autem ſacre hystorie de longeuitate antiquorum ibidez allegat Aug⁹ testimonia de magnitudinibus corporumque longe ampliores tunc fuerunt q̄ nunc ſunt: vbi inducit Virgilij auctoritatez qua ſignificauit ma iora tunc corpora producere ſolem tellurem. Inducit etiam experientiam de oſſibus gigantium que modū alioꝝ plurimū excederūt: ſicut ipſe ſe viduisse teſtaſ. Inducit p̄terea plinium ſc̄m: q̄nto magis magisq; p̄terit ſcl̄i curſus minora corpa naturā ferre: qđ eliem Homer⁹ poetā notasse cōmemorat. poſtea ſubdit

qd dicit idem Plinius esse adhuc gentem vbi. 200. annos vivitur: unde cludit. Si ergo humanarum vitarum diuturnitates quas experti non sumus hodie. h̄e credunt incognita nobis loca: cur non etia; habuisse credant tpa: an vero credibile est alicubi esse quod hic non est. Et incredibile est aliqui fuisse quod nunc non est. Sed de his ista sufficient: ut id qd propositum est exequamur.

Nerbū octauū. Ex p̄missa anni varietate: variac; acceptiōe non pcedit appens dissonātia seu ūrietas in hebreoꝝ 2. 70. interpretū sentencijs: seu in xpianorum hystoriographorum cronicis: super computatiōe annorum a mundi origine: hoc manifeste sequtur ex premissis: quia licet hebrei vtantur ānis lunariꝝ: et latini solaribꝝ tri lunares ad solares reducūtur ut dictum est. Nec illorum annoꝝ differentia potest illorum auctoꝝ dissonantiam: que in annorum computatione notatur efficere: sicut ex dicēdis inferius c̄sideranti clarius apparebit. De dissonantia vero hebreoꝝ 2. 70. interpretū de qua tactū est non intendo specialiter psequi: sed solum contentari in verbo Aug⁹ qui in libro. xv. preallegato ita concludit. Illa inquit numerorꝝ varietas que inter codices hebreoꝝ inuenitur et nostros neq; de hac antiquorū longeuitate dissentit. Etsi qua ita habet diuersa ut verū esse vtrūq; non possit: rerum gestarum fides ab illa lingua repetenda est: ex qua interpretatum est qd habemus: que facultas cum volentibus presto sit: non tri vacat: ꝑ. 70. interpret̄es i plurimis que diuersa dicere vident̄ ex hebreis codicibꝝ emendare ausus est nemo. Non enim est illa diuersitas puta mendositas: nec ego villo modo putandū existimo: sed vbi non est scriptorꝝ error: ad eos diuino spiritu: vbi sensus esset consentaneus veritati: non interpretantius munere: sed prophetantium libertate aliter dicere maluisse credendum est. De dissonantia ergo qne inter xpianos scriptores reperitur: deinceps solum dicturus sum.

Nonum verbum. Ad explicandū dissonantiam opinionū variac; in computatione annoꝝ a mundi origine: distinctionem etatum mundi conuenit prenotare. De his aut in pluribꝝ locis tractavit Aug⁹ in libro. iiiij. de doctrina xpiana: in li. lxxiiij. questionū: in li. de cathez̄andis rubibus: et specialr in fine. xxiij. li. de ciu. dei. Has etates sex diebꝝ mōane creationis adoptans ita distinguit ut prima etas ranq; dies unus sit: ab adam usq; ad diluuium. Sc̄da inde usq; ad abraham non equalitate tpiis: sed numero generationū denas quippe h̄e reputantur. Hinc iam sicut Matheus euangelista determinat tres etates generationum usq; ad xp̄i subsequiuntur aduentū que singule denis et quaternis generationibus explicant̄: ab abraham usq; ad dauid viiia: altera a dauid usq; ad transmigrationē in babiloniam: tercia inde usq; ad xp̄i carnalē nativitatem suerunt itaq; omnes quinque. Sexta nunc agitur generationum nullo numero metienda ppter id qd dictum est. Non est vestrum nosse tpa vel momenta que

pater posuit in sua potestate. Postquam tanquam in die septimo requiesceret deus id est nos in seipso faciet quiesceret: et sic septima erit sabbatum nostrum cuius finis non erit vespera. De sex predictis etatibus tractauerunt ysidorus libro. v. ethimo. Iogiarum: et magister in hystoria scolaistica: et fere omnes catholici cronistarum scriptores quorum plures etiam annorum annotationes anotauerunt. de quibus inter eos mira fuit opinionum varietas. Et quia primi annoz sumatores fuerunt 70. interpretes: deinde Josephus Eusebius Hieronimus Prosper Orosius Beda ysidorus: ideo eorum opinionem hic scribere decreui. 70. ergo a mundi principio usque ad diluvium sum magistrum hystoriarum . 2244. annos posuerunt. Ipse vero Methodius. 2000. qui tantum per ciliades secula disponit: nec apponit annos si supersint: et ideo nihil certum de numero annorum posuit. Hieronimus autem non plene ponit. 2000. sed Josephus sum aliquos posuit. 2656. sum tamen alios hec litera videtur corrupta iuxta illos versus. Aurore tempus ad hoc ab adam iosepho teste fuerunt anni sexcenti milia pene duo. Orosius vero cui concordat Beda ponit in summa ab adam usque ad ninum regem sub quo natus est abraham. 3184. annos. Eusebius vero in prefatione cronice sue quam Hieronimus de greco translatis in latinum ita scribit. Cum diuinam scripturam diligenter reuolueris a nativitate abraham usque ad totius orbis diluvium inuenies retrosum annos. 942. Item a diluvio usque ad adam. 2242. in quibus nulla penitus nec greca nec barbara et ut loquar in communione nulla gentilis inuenitur hystoria. Ex quo paterque Eusebius concordat de annis prime etatis cum 70. interpretibus nisi solum de annis duobus quos ultra posuit magister hystoriarum ut patet superius quod forte ex vicio scriptoris factum est: patet insuper quod cum Eusebio totaliter discordat Orosius: unde verisimile est quod ipsi suam computacionem a 70. interpretibus receperunt. Hieronimus vero ab hebraica veritate: unde cum Josephus hebreus fuerit mirum videtur quod computationes Hieronimi et unum aliorum tam abundantem excederit. Ex primo: sicut manifestum est quod in computatione annoz prime etatis magna fuit apud scriptores dissonantia. De aliis autem etatibus non tanta: et ideo hic breuitate causa protransito. Contentus ysidori computationem recitare: ipse namque ab adam usque ad archam edificatam computauit annos. 2242. in quo concordat cum 70. deinde iungens primam et secundam etatem ab adam usque ad abraham numerat annos. 3184. in quo concordat cum Eusebio et cum Orosio: deinde ab adam usque ad dauid tres etates comprehendens computat. 4224. deinde quatuor etates usque ad transmigrationem babilonis. 4679. deinde usque ad Christum in quo est finis gentium et inicium sextae etatis. 5210. et hec de mudi etatibus sufficiente de quibus finaliter illud notandum est quod Eusebius in principio sue cronice signanter expressit videlicet in hebreis etiam codicibus dissonantes etatum annos inueniri plusque vel minus prout interpretibus visum est legitari sequendum illud potius quod exemplorum multitudine traxit.



Erbum. io. dissonantias opinionum de annis mundi usq; ad xpm
expedit recitare: nam ut in. if. dubio propositum est nostrarum hystoriarum
seu cronicarum scriptores eos varie descripseunt. Et inter primos
accedat ille famosus Eusebius cesariensis epus: cui ibidem false
imponitur sex annorum milia posuisse: non enim est ita quod ex promissis
manifeste patet quod ab abrahā et regno nini a quo suam cronicā inchoat procedit
per decades q̄s. 124. numerat usq; ad iothan regem: deinde per olimpiades
usq; ad xpm qui fū eū. 42. anno imperij augusti natus est: et. 15. anno tyberij
predicare orsus usq; ad quod tempus annos recolligēs ita cludit. Computant inquit
anni in pñtem anni. i. 15. tyberij cesaris a scđo anno instauratis tēpli q̄ facta
est sub altero anno persarū darij: anni. 548. A salomonē aut et prima edificatiō
tēpli anni. 1060. a moysi ex egressu isti et egypto anni. 539. ab abrahā et regno
nini anni. 2044. a diluvio. 2986. ab adā anni. 5228. ex quibꝫ liquet intentū: sed
postea unum valde notandum subiungit quod hic incidenter inserere dignū duxi.
Ihesus xps inquit mortem passus est anno tyberij. 18. quo ipse etiam in alioꝫ
ethnicoꝫ cōmentarijs hec ad verbū scripta reperim⁹ solis facta defectio: bithi
nia terremotu cūsua: et in urbe nicea edes plurime corruerūt que oīa his cōgruit
que in passione saluatoris accidēt. Scribit vero sup his Elegō qui olimpiadaz
egregius supportator est in. xiiij. li. ita dicens. Olimpiade inquit. 202. magna et
excellens inter oēs qui ante eaꝫ acciderant defectio solis facta diei hora sexta
ita in tenebrosam noctē versus ut stelle in celo rite sint terreꝫ mot⁹ in bithinia
nicene urbis multas edes subuerieret: hec supradict⁹ vir. Argumentū aut hui⁹
rei q̄ saluator isto anno passus sit euangeliū prebet in quo scribit⁹ post. 15. annū
tyberij cesaris tribus annis dñm predicasse. Josephus aut vernaculus iudeorū
scriptor circa hec ipsa die penthecostes sacerdotes primū cōmotionem locorū
etiam quosdā sonitus sensisse testarū: deinde ex addito templi repentinā subito
erupisse vocē dicentē. Transmigrem⁹ ex his sedibꝫ: scribit aut supradict⁹ vir q̄
anno eodē pilatus preses secreto noctis imagines cesaris in templo posuerit et
statuerit: et hec prima seditionis et turbarū iudeis causa extiterit: hec Eusebius
sub. 202. olimpiade signavit. Sed ut ad id quod propositum est redeam⁹ ex promissis
patet q̄ computatio predicta annoꝫ usq; ad ipsa predicationis xpi satis cōcordat
cum Orosi computatione usq; ad ipsa sue nativitatis: nam ipse ad Angl scribēs ita
dicit. A primo hoie usq; ad ninū magnū ut dicunt regem qñ natus est abrahā
fluxerūt anni. 3 184. qui ab oībus hystoriographis vel obmissi vel ignorati sunt
Anni aut ab abrahā usq; ad cesarē augustū. i. usq; ad nativitatem xpi que fuit
anno imperij cesaris. 42. qñ bella toto orbe cessarūt colligunt anni. 20 15. et sic
fūnt anni. 5 199. ab adam usq; ad xpm fū Orosi: cui cōcordat Beda: sed cum
Orosi et Beda ultra. 5000. ponant. 200. annos min⁹ uno: fuerunt tñ qui ultra
200. posuerūt annos. 24. alij. 28. Isidorus aut qñ mediando inter istos ponit
sicut supradictū est ab adam usq; ad xpm annos. 52 10. et ne alioꝫ computatiō
ignorare videat ibidē subdit. Inuenim⁹ ab inicio mundi usq; ad nativitatem

xpi s̄m lib⁹ Orosij. § 199. vel s̄m alios. 227. v⁹. 24. Ex quib⁹ patet q̄ tota dissonantia inter p̄dictos catholicos scriptores de annis ab adā usq; ad xp̄m est de 29. vel. 30. annis aut circiter: q̄ videlicet faciliter posse concordari per unū modū quæ tangit m̄gr̄ hystoriarū in fine li. Regū ad determinandū tripartites q̄ emergunt de colloatione regū iuda & regum isti videlicet q̄ h̄modi varietates & alie p̄nt determinari per finodochē: hoc est q̄ illi qui plures annos ponunt numerant partes pro toto ponentes q̄nq; annos incōpletos pro annis cōpletis & p̄fectis. Quis signū est q̄ obmittit annoꝝ fractioꝝ sicut dies menses quartas & tercias ac medietates annoꝝ. Vibi aut̄ esset tanta annoꝝ differentia q̄ per hunc vel p̄ aliū rōnabilem modū non posset concordari sicut idē ait hoc vicio scriptoris credendū est accidisse qui in p̄prijs noībus & numeris sepe falluntur & idem docuit Aug⁹. xv. de cīnī. dei. Prima inquit diversitas numeroꝝ aliter se h̄sistit in codicibus grecis & latinis aliter in hebreis scriptoꝝ tribuat errorū. Et postea subdit q̄ cū diuersum aliquid in utrīscoꝝ codicib⁹ inuenitur q̄nquideꝝ ad fidem rerum gestarū utrīc; esse non potest verū ei lingue potius creditur: vnde in aliaꝝ per interpretes facta est translatio. Hec igitur de latinis annorum scriptoribus dicta sufficient.

Sequitur de hebreis.

 Erbum. II. de annis m̄di utile est computatōꝝ hebraicā annotare hanc computatōꝝ diffuse p̄secutus est Vincentius in speculo hystoriali cuius dicta breuiter recolligā. Anno igitur. 600. vite noe inundaueſt aque diluij: ab inicio aut̄ mundi. 1656. & ibi prima etas m̄di terminata est q̄si infantia obliuioni data. Anno vero sc̄e etatis. 222. m̄di vero. 1878. genuit nachor filiū suū thare in quo terminat̄ sc̄a etas que tñ usq; ad ortū abrahe extendit̄. i. usq; ad annū thare 70. sic sc̄a etas h̄uit annos. 292. sic q̄ ab inicio m̄di usq; ad ortū abrahe fluxerūt anni. 1948. & hoc s̄m veritatē hebraicā: s̄m vero. 70. longe plures. Ab abrahā aut̄ usq; ad regnū dauid fuit tercia etas his annos. 940. in cuiꝝ p̄incipio regnū incepit q̄rta etas: non vt quidaꝝ dicunt pro regni indeoꝝ inicio cū inchoasset & saule: sed pro inouatione p̄missionis olim plurib⁹ facie de xp̄o & regno xp̄iano. Siquidē iurauit dñs dauid veritatē de fructu ren̄ris tui ponā sup sedem tuā. Et habuit hec etas annos. 485. usq; ad ultimā captiuitatem indeoꝝ: ab adam vero. 3373. igitur ab inicio captiuitatis que iuxta p̄phetiam Jeremie. 50. annis p̄seuerauit etas quinta exordium habuit. que c̄tinet annos. 500. & circiter. 90. que ad xp̄m terminata est. Ex quibus oībus ab adam usq; ad nativitatem xp̄i vbi incepit secunda etas colliguntur anni. 3963. et hoc s̄m Vincentium qui vt asserit ex diuina hystoria iuxta beati Hieronimi translationē annoꝝ numerū computauit: veruntamen vt idem ait. Ante abrahe tempora tam ante diluijū q̄ post: multo plures in editione. 70. leguntur q̄ in nostra reperiantur. Et hoc patet ex supra allegatis ab Eusebio Orosio & Iudoro qui antiquam translationem secuti sunt quorum computatio predictam hebraicas computationem

excedit annis . 1236. Postea vero subiungit Vincentius q̄ si maiorem illum numerum prosequi voluerimus et iuxta librum iudicū ab exitu de egipto usq; ad edificationē templi . 600. annos numeram? et insuper in regno Simon regi iuda. 12. annos quorum. 10. tantum apud hebreos habentur: computatis his omnibus inueniemus ab inicio mundi usq; ad nativitatem dñi fm Bedā qnē sequitur ecclesia. 5 199. annos: vnde versus. Unum tolle datis ad milia quinque ducentis. Nascenti dño tot dat Beda a prothoplausto. Nec mirandum est si hec Bede computatio adhuc ab ecclēsia obseruetur: q; longe anteq; hebraica Hieronimi translatio in vsu ecclēsie haberetur non solum Beda: et illi hystorio graphi quos xpiani vt dictum est insequuntur: sed oēs catholici doctores tam greci q; latini iuxta translationem. 70. annorum computationes obseruabant: vnde illam etiam sequitur Aug⁹ .ij. de ciui. dei vbi ait q; ferti millenarij annoꝝ mundi posteriora spacia suo tpe voluebantur: vbi incidenter notandum est q; Aug⁹ ibidem non assertuie vt quidam crediderunt: sed solum recitatue ponit illam opinionem que dicebat q; primeuam creationē ideo distinxit deus per sex dies vt significaret q; omnia que per totam durationē seculi huius facere disposuerat in sex annoꝝ millenarijs adimpleret hanc siquidem opinionē in pluribus locis et specialiter vt supra dictum est in fine libri de ciuitate dei afferiue repellit. Aliam quoq; in tytulo psalmi sexti illorum videlicet qui aduentū dñi ad iudicium post .7000. annorū ab adam futurum crediderunt vt septem milia annorū tanq; septem dies transeant: deinde illud ips tanq; dies octaua adueniat. De talibus aut̄ coniecturis quid catholice tenendū sit dudum satis probabiliter explicavi in quodaz sermone de aduentu dñi sup̄ verbo. Scitote quoniam prope est regnum dei: sed his omissis ad propositum redeamus.

Verbū . 12. ad annoꝝ mundi computationem expedīt astronomicā considerationem adaptare. Hoc aut̄ videtur fieri posse per tabulas astronomicas a diluvio circa sed non supra: q; de superioribus annis vt ab Eusebio et Orosio predictū est nulli gentiles hystoriographi aliquid tradiderūt: quare nec astronomi de illis tabulas ediderunt: sed illos annos ex sola diuine hystorie reuelatione suscepim⁹ licet quidam iudei asserant tabulā astronomicā per quam coiunctiones solis et lune calculat Moysen tradidisse. Dico igitur q; a diluvio citra possunt astronomi annos mundi certificare: q; a radice certa et era sumunt sue progressionis inicium: nam fm tabulas Alfonsi differētia diluvij talis fuit ad incarnationē christi q; eam precessit per annos .3. 103. cum . 11. mensib; et . 29. diebus. Di gutem sunt anni p̄fici qui paulominus minores sunt annis romanis: qui p̄se suum annum ex .365. diebus pretermissa quarta diei parte affirmant cōstare: quare manifestum est non idem inicium sumi anni in vna temporis parte sicut apud latinos et grecos potest inueniri: sed circulariter per tpm deduci spacia. corum quoq; menses .30. continent dies preter octuam qui continet dies .35

Quia ergo predicti anni perfici minores sunt annis romanis. Ideo a diluvio usque ad xp̄m plures numerantur anni romani: videlicet plures de duobus annis uno mense. 17. diebus minutis obmissis. Quod sic patet sicut Alfonsum: quia d̄ra diluvii et regis alfonsi sunt anni romani. 4353. menses. 3. dies. 12. minuta. 45. D̄ra vero incarnationis xp̄i et regis alfonsi sunt anni romani. 1251. menses. 5. nihil in diebus minutis. 15. Et sic subtracto minori de maiori remanet a diluvio usque ad xp̄m anni romani. 3101. menses. 10. dies. 12. minuta. 30. Ex quibus patet quod cum Beda ponit ab adam usque ad xp̄m. 5200. annos uno minus subtractis inde. 2242. annis quos ponunt. 70. usque ad diluvium remanet sicut Bedam a diluvio usque ad xp̄m anni. 2957. Et sic discordat computatio alfonsi et excedit alfonsum Bedam de annis. 143. vel circiter. Et adhuc minus discordant ab alfonso illi qui ultra computationem Bede ponunt. 11. annos ut Isidorus vel ut alij. 24. vel. 29. vel. 39. sicut ex supradictis patet. Cum vero Vincentius ponat ab adam usque ad xp̄m sicut computationem hebraicarum annos. 3963. patet quod subtractis inde annis. 1656. quos ponit pro prima etate usque ad diluvium remanet sicut eius computationem a diluvio usque ad xp̄m anni. 2307. Et sic discordat a computatione alfonsi que dicta computationem excedit de annis. 795. vel circiter. Et dixi circiter propter fractiones quas hic omitto exprimere. Unde manifeste patet quod computatio Bede quam sequitur ecclesia multo magis propria est computationi alfonsi: videlicet de annis. 654. vel circiter. Quapropter videtur melius esse sequenda quam computatio vincentij. Maxime quia facilius potest concordari cum computatione alfonsi per modum supra tactus videlicet per synodochen: quia Beda annos integros sine fractionibus numerat. Alfonius vero annoz fractiones non omittit. Quia ergo astronomice considerationes quemotus et coniunctiones octauae spere stellarum et planetarum demonstrant: in talibus computationibus debent (ut videtur) obtinere principatum. Ideo alfonsi computationem sequar in sequentibus considerationibus: que erunt de magnarum coniunctionum temporibus.



Erciūdecimū verbū. Ad annoz mudi computationē volētibus magnaz tpa cōiunctionū adaptare: opus est cōiunctionū d̄ram precognoscere. Sciendum est igit̄ quod sicut aliquorū moderniorū astronomorū opinionē duplex est planetarū coniunctio. Una est superior que est triū planetarū superiorū. Et alia inferior que est quatuor inferiōrū planetarū. Coniunctio vero superior est quadruplex maxima: maior: minor et media. Coniunctio maxima est quādo cōiunguntur tres planete superiores. scilicet saturnus: iupiter et mars. Coniunctio maior est saturni cum ioue. Minor iouis cū marte. Media saturni cū marte. Magna autē cōiunctio est saturni et iouis in principio arietis que fit ī. 960. annis semel. Et sicut albus sar et astronomos antiquos dicebat maxima: ut notauī in tractatu de legibus

et sectis: quod patet etiam per alkabiciū dīa quarta sui introductorij. vbi dicit q̄ ma-
ior ex omnib⁹ cōiunctionib⁹ est cōiunctio saturni et iouis in inicio arietis. Secūda
vō eoz cōiunctio vt ibidē ait: est i inicio vniuersitatis triplicitat⁹. Et hoc in .240.
ānis. Tertia cōiunctio est saturni et martis i inicio cancri: que fit in oīb⁹ .30. an-
nis. Quarta vō cōiunctio sīn alkabiciū est saturni et iouis in uno quoq; signo se-
mel que fit in oīb⁹ .20. annis. Sed qz circa magnas cōiunctiones nīra versat in-
tentio: de medijs et minorib⁹ cōiunctionib⁹ superiorum planetarū de varijs quoq; tā
ipsc et qz inferiorum planetarū cōiunctionib⁹: nihil hic ampli⁹ dicturi sumus: qz illo
rū multitudine maiore regit tractatū. Juxta doctrinā ptolomei in centiloquio
verbo. si .vbi ait. Nō obliuiscaris. 120. cōiunctionū que sunt in stellis erraticis
In illis enī est maior scia eoz que fiunt in hoc mūdo et c. Et ibi haly illarū cō-
iunctionū dīras breuiter annotauit.



Quartū decimū verbū. Magnarū cōiunctionū significaciones hic
cōueniēs est breuiter explicare. Nā cū dicat ptolome⁹ vbi statim
allegatū est quod in illis. 120. cōiunctionib⁹ est maior scia eoz que
fiunt in hoc mūdo: in magnas cōiunctiones quas p̄dixim⁹: repe-
rim⁹ maioris efficacie fuisse ad maiores mutationes in hoc secu-
lo factas. Nā cōiunctiones illoꝝ superiorum planetarū. sicut ait mes-
sahali significat res maximas: et maxime mirandas ppter tarditatē mot⁹ eoz
Et i hoc cōcordat oēs astronomi. qz nūq; fuit aliqua istarū cōiunctionū: sine ali-
qua magna et notabili mutatione i hoc mūdo. Quib⁹ cōcordat aristoteles in li-
bro de nā et p̄prietatib⁹ elemētorū. vbi ait. Qꝫ anni vbertas et sterilitas fiunt per
stellariꝫ mutationē in signis diuersis sup climateda septē. Et mortalitates gen-
tiū pteritarū: et regna vacua fiūt apud cōiunctionē stellarū duarū sañi et iouis:
per eoz enī pmutationē de triplicitate ad triplicitatē accidunt accidētia magna.
Sed in spāli loquendo de cōiunctione maxima triū superiorū dicit astronomi qz
si illā aspergerit sol: illa significat nouas sectas et regnoꝫ mutations et destru-
ctiones aliquoꝫ climatiꝫ p magna pte et significat phiam. Et si isti tres plane-
te cōiuncti fuerint in casib⁹ suis significabit siccitatē et sterilitatē nisi sint fortuna-
ti ut innuit Albert⁹ in de natura et p̄prietatib⁹ elemētorū: Et evenit effect⁹ sīm cō-
ueniētiā fortitudinis eoz: vñ si fuerit illa cōiuctio i signo igneo significabit ter-
re sterilitatē. Si i signo aquæ: pluuiarū mltitudinē. Si i signo aereo: vētorū
fortitudinē. Si i signo terreo: frigoris supfluitatē. Et si fuerit cōiuctio in signis
masculinis: sīḡt decremētū aī alii masculinoꝫ. De cōiunctione vō maxima satur-
ni cū ioue i principio arietis dicūt qz sīḡt res sectarū nouarū. Et si iupiter fuerit for-
tior significabit bonū. Et si saturn⁹ fuerit fortior: significabit maximū decremē-
tū et tribulationes. Et si illa cōiuctio fuerit i signis igneis: sīḡt terre siccitatē et ste-
rilitatē: et sīl fit i signis aereis: sed i signis aquatic⁹ sīḡt inundationē aquarū et
pestilētiā nisi fuerit impediti. De significatiōe aut illarū cōiunctionū transeo grē

brevicat. Et quod iste magne coiunctioe magis ad propositum pertinet eo quod magis pos-
sunt applicari ad dictam partem et mutationes sectarum et cuius admiranda reper-

Verbū quatuordecimū. Magna est coniunctionū quae fuerūt a diluvij tempore nu-
merū possimus a posteriori veraciter calculare. Hoc enim data certa
radice faciliter fieri poterit per supposita ultima coniunctione triū superiorum
planetarum quae fīm astronomos fuit anno Christi 1345 die marci 24.
in. 19. gradu aq[ua]rii vel p[ro]pe: quod coiunctio fīm leopoldū aq[ua]s diminuit
et virtualia generat et ex sequenti pestilentiā sicut maximā ut patuit per effectum eius
cuationis gētiū a regnis et climatib[us] varijs. Alioquin plurimū malorum sequentium
quoz usque nūc remanēt vestigia. Ab hac igit[ur] coiunctioe possimus a posteriori com-
putando. scilicet retrosum procedentes coniunctiones fīles calculare: quod sic ostendit. Nam si in
ctis annis a diluvio usque ad Christum cū annis a Christo usque ad coniunctionē predictā p[ro]p[ter]o
a diluvio fīm alfonsum usque ad eā fuerit anni 4446. mēses. 20. dies. 12. mihi. 30. vii
manifeste seq[ue]nt quod si hec coniunctio fīat in oīb[us]. 224. annis ut aliquid dicitur sequentes tabu-
las p[ro]phacij iudei. Hoc sūdāmēto (exempli gratia) per supposito: facile erit calcula-
re quot tales coniunctiones usque ad diluvium processerūt. Et similiter possent calculari ille
quod fuerūt annū diluvium: et significari per quantū annos a principio mundi fuit: prima talis co-
iunctio: si de illoquin annoz numero esse nobis certitudo. Sed nō habemus certā
seu radicē isti computatiōis p[ro]pter dissonatiā opinionū de annis a principio mundi
usque ad diluvium. Sed hic diligenter aduertendū ē quod hī fīm aliquis astronomos moder-
nos predicta triū superiorum planetarum coiunctio dicat maria p[ro]p[ter] planetarū cōcurrē-
tiū pluralitatē. Tū fīm antiquis astronomos coiunctio saturni et iouis in principio
arietis similitudine dī maria p[ro]p[ter] effectū (quod sicut) magnitudinē. Est enī maxima et rerū
significatiā magis quam alia predicta: sicut oīs cordat astronomi. Utī respectu illius
maxie in capite arietis quod fit in 960. annis. Aliae coniunctiones saturni et iouis dicuntur
magne: maiores et medie sicut notat alkabici vbi supra. Et ut in p[ro]allegato tracta-
tu de legib[us] et seculi pleni expressus est. Quibus cordat leopoldus quod alioquin astrono-
mos suos compendiose recollectus. Nam in quarto tractatu sui introductorij ita scribit
Generales et maiores mundi alteratioes et mutationes sciunt per coniunctiones satur-
ni et iouis in capite arietis in 960. annis: et hec fīm eū in superiori tractatu maria est in
mundo. Et sicut mutationē in seculi et in regnis. Secunda est coniunctio eorum in 240. an-
nis fīm mutationē eorum de una triplicitate in aliā: quod etiam magna alterationē in mun-
do sicut Tercia est coniunctio saturni et martis in 30. annis in inicio carni vbi est saīnī
debilitas et casus martis. Quarta est coniunctio saturni et iouis in 20. annis quod fit
duodecies in 240. annis: hec ille varijs in locis scripsit: multaque alia quod ad propositum
possent induci. Sed ista p[ro]nūc sufficiat. Ex quibus oīb[us] colligitur quod valde videbetur
expediens: unde ultimā saturni et iouis maximā coniunctionē in capite arietis calcula-
re. Et ab illa sicut supra dictū ē a posteriori retrosum procedentes ei si fīles
coniunctiones numerare. quod si ea p[ro]p[ter]ea notauerimus: et ad ea historias applicemus iuente-
mus p[ro]fecto circa h[ab]emus tempora magnas et mirandas mutationes in hoc seculo euenerunt.

Erbū sextūdecimū. Per predictā cōiunctionū maiorū calculatio-
nem a posteriori: nō possumus annos ab origine mundi certi-
dinaliter verificare: nec circa hoc opinionū dissonantia cōcorda-
re. Hoc manifeste patet quia sīm peripateticos qui mūdi; a pte
ante & a parte post perpetuū opinant̄ magnarum cōiunctionum
inuētio nihil agit ad mūdi etatem numerādam. Scdm̄ vero eos
qui ponūt mūdum habuisse principiū & finem etiam habiturum: nō possunt a
posteriori calculari anni qui fuerunt a principio mūdi usq; ad primam cōiun-
ctionem maximā: nisi data certa radice pro computationis fundamento: sicut
supra tactū est. Utrū aut a priori possit prima cōiunctio inueniri: & per hoc mūdi
etas a suo principio calculari & veraciter certificari: deinceps probabiliter tēta-
re magis q̄ certitudinaliter tractare proponim̄.

Ecimūseptimū verbū. Multū videt̄ difficile magnarū cōiunctio-
nū calculationē a priori ad annos mūdi certitudinaliter appli-
care. Applicatio enī harū cōiunctionū pōt adhuc dupliciter cōsi-
derari. Unus modus est a posteriori: alius a priori. Prīm⁹ proce-
dit ab ultima cōiunctione ascēdēdo ad precedētes. Secūdus aut̄
a prima cōiunctione descēdēdo ad subsequētes. Prīm⁹ vero mo-
dus est facilior: vt ex predictis patet. Secūdus aut̄ difficilior: vt ex sequētibus
manifestū est. Nā ille modus pcedēdi p̄supponit pro fūdamento figurā celi: &
dispositionē planetarū que fuit i mūdi principio: & inde calculat primā cōiunctio-
nē & ex illa ceteras. Sed illud fundamētu est multū incertū: & marie qz circa h̄
magna est varietas opinionū. Hebrei nāq; in egnoc̄to vernali dicūt mundū
factū esse. Arabes vō i solstitio estivali. Egyptiū aut i egnoc̄to autūnali. Et ro-
mani i solstitio hyemali sicut superi⁹ notatū est: vbi de anni principio agebatur.
Difficile ergo est certitudinaliter scire: que istarum opinionū sit verior. Illā m̄
hic psequar: q̄ apud astronomos cōiter obseruat̄. Et hec est opinio hebreor̄.

Erbū decimūoctauū. Occasione difficultatis p̄mis̄e utile videtur
de creatione luminariū & eoꝝ primitua dispositione: opinionem
theologor̄ & astronomor̄ discutere. Et vt a capite. i. a prima mū-
di die sumamus exordiū. Sciendū est q̄ doctores theologi & spe-
cialiter Augustinus de prima luce: que prima die facta legiſ. Et
de luminaribus celis (que quarta die facta sūt) multas mouet questiones quas
guilhelmus altissiodorensi, in secūda parte sume sue prosequit̄. Sed de his tres
solūtāgere pponim⁹: que magis ad ppositū ptinere vident̄: prima igit̄ questio
est: qualis illa lux faciebat diē & noctē. Et hic est duplex mod⁹ dicēdi viuis sīm
doctores grecos: vīdelicet damascenū & basilius. Alius sīm latīnos. Illi enim
dixerūt q̄ lux illa seu nebula lucida emisſione & cōtractione radioꝝ suor̄ die &
noctē faciebat; hoc aut̄ dicebat esse i pte ipſi⁹ lucis: nō p virtutē p̄priā: sed p

Receptionē diuinā. Qui p̄t̄re forte factū est in passione dñi q̄ sol dicit̄ obscurat⁹
 fuisse: nō quidē natura sed diuino precepto. Et sic intellexerūt doctores greci
 fuisse in illo primo triduo. Alius est mod⁹ dicendi s̄m doctores latīnos quem
 Beda & alijs expositores cōiter sequunt̄: q̄ sicut dicit bonauētura sup secundū
 sūmū dis. 13. hic mod⁹ videt̄ esse rōnabilior: t̄ virtuti naturali p̄imior: videt̄
 q̄ lux illa noctē & diē faciebat suo motu & reuolutiōe: sicut postea sol fecit sua
 actione. Nā lux illa intelligit̄ facta fuisse ubi nūc est sol: t̄ ex illa formatus cre-
 dit̄ esse sol: t̄ ita quodāmodo solis situdinē in distinctione diei & noctis ha-
 buisse estimat̄. Et hic mod⁹ pbabile sustinet̄. Sed hic oris secūda questio: quia
 si lux illa p̄ suū motū faciebat diē & noctē cū ipsa fuerit ante p̄ducta tanq̄ mo-
 ta: sequit̄ q̄ ipsa fuerit p̄ducta aī omnē dīē: ergo ipsa nō fuit opus prime diei.
 Si vero dicat̄ q̄ simul cepit esse illuminare & moueri: querit̄ ubi primo incepit:
 Aut enī ex oriēte: aut ex occidēte: aut ex aliqua alia parte celi. Si ex oriēte er-
 go videt̄: q̄ primo fuerit mane & postea vesperū. Et hoc est contra scripturam
 q̄ dicit: vespere & mane dies vñ. Si ex occidēte ḡ videt̄ q̄ lux cepit in occasu:
 qđ est incōueniēs. Si in aliq̄ pte alia vt in meridie: tūc videt̄ q̄ ille dies nō ha-
 buerit. 24. horas: qđ est cōtra expositores. Et iō quō est ubi lux illa primo fa-
 cta fuerit: t̄ qualiter inde diē & noctē fecerit. Ad quā q̄stionē ibidē rūdet̄ Bo-
 nauētura. Q̄ formatio illi⁹ lucis fuit opus prime diei. Non q̄ prima dies ipaz
 luce p̄cesserit: sed q̄ simul incepit dies cū luce. Quāvis enī motus rei sequat̄ eē
 rei s̄m nām: tñ duratione p̄t̄ simul cū mobili incipe. Et queraſ ubi lux illa ince-
 perat moueri. Rūdet̄ ubi facta fuit. Sed de loco ubi facta est due fuerūt op-
 niones. Quidā enī dixerūt q̄ lux illa facta est in meridie dupli rōne. Prima
 q̄a lux illa primo faciebat vespe & mane sicut dicit scripture: ergo videt̄ q̄ pri-
 tenderet ad occasum: q̄ redieret ad ortū: Allia rō est: q̄ dei p̄fecta sunt opa.
 Et ideo diē & luce fecit in sua plenitudine: t̄ iō in meridie. Et hoc videt̄ sentire
 beda & alijs expositores qui dicūt primū diē plena luce cepisse. Et si obijciatur
 q̄ tunc a principio diei vñq̄ ad mane nō fuerūt. 24. hore. Respondet̄ q̄ sex ho-
 re hui⁹ diei p̄cesserant successione t̄pis p̄trāseunte; ppter mutabilitatē ipsi⁹ ma-
 terie. Et postea sexta hora q̄ est in numero p̄fecto facta est lux qđ est corp⁹ per-
 fectū in sui natura in plena & p̄fecta irradiatiōe videlicet in meridie. Et cū eē
 tūc temp⁹ equinoctiale vñq̄ ad occasū fuerūt sex hore. Et postea vñq̄ ad ortū
 sequētis diei fuerūt. 12. Et sex p̄cesserāt ante formationē lucis post creationē
 celi & terre. Et ita fact⁹ est dies nālis perfectus & integer. Allia opinio est q̄ nō
 fuerit mora t̄pis interiecta inter creationē & distinctionē: sed statim post crea-
 tionē celi & terre p̄duxit dñs luce. Ita q̄ posteri⁹ nā: sed simul durationē. Sed
 isti dicūt q̄ lux illa cepit in oriēte & sua reuolutione p̄fecta: tendēdo ab eodem
 punto in idē fecit diē nālē. Et hoc videt̄ hugo in libro de sacramētis sentire,
 t̄ istud videt̄ satis pbabile: vt ibi cepit lux illa in diē p̄t̄ h̄oib⁹ ibi conditus est sol



in die quarto. Traditum est enim sol quarta die conditus fuisse in oriente et non in interdie et luna in occidente. Et si obiectas quod prius ergo debuisset scriptura dixisse: factum est mane et postea vespe. Dicendum quod sicut tangit magister suus in dis. proposita. Mane dicit finem precedentis: et ex hoc dicit quandam obscuritatem: propter hoc non dicit tamen diei inicium: sed noctis consumationem. Et quia in prima lucis formatione non processit noctis. Ideo dominus dies ille cepisse a plena luce: ac si fuisse in meridie. Non ergo dominus fecisse prius mane: quod non processerat noctis: sed prius vespera: quod est finis diei: et postea mane quod est finis noctis: quod prius fecit die et postea noctem. Unde finaliter concludit predictus doctor quod tam hic modo dicendi quod processus satis est probabilis. Nec est facile discernere quis eorum plus habeat veritatis. Ideo quicunqueistorum modorum dicatur non est facienda magna vis. Sed tamen hec ideo ex variis doctorum theologorum sententijs recitauit ut appareat: quod ab eis astronomorum ceteris opinio non discrepat: sed in tribus concordat. Primo in astronomica ratione distinctionis diei et noctis et 24. horarum in motu illius lucis: quod primis tribus diebus supplet vices solis. Secundo quod illa lux et sol (quod eidem successit) conditi sunt in equinoctio. Tercio quod sol conditus est in plena luce. Et secundum aliquos theologos in meridie. Et hec ceteris omnibus astronomorum opinio. Ideo incipit die computare a meridie: quod tunc est sol in maiori virtute. Alij tamen ex variis considerationibus dies aliter distinguere consueverunt: ut greci a mane in mane: quod tunc primo apparet sol. Hebrei a vespera quod tunc incipiunt solenizare. Christiani a media nocte: quod tunc natus est christus. Versus. Mane die greca gens incipit astra sequentes. In medio lucis iudei vespera sancta. In choate ecclesia medio sub tunc noctis. Sed restat tercia difficultas questionis de prima uia solis et lune dispositione. Utrum scilicet conditi fuerint in coniunctione vel oppositione: et hoc est quod in hoc passu querit Augustinus utrum luna creata fuerit prima vel plena: quam questionem precequitur dictus altissimodorem. ubi supra: et tandem tagit glo. ibi fiant luminaria tecum. ubi allegans Augustinus dicit. Luna post equinoctium vernale vespera plena quod processus pascale terminum facit. Que regula usque hodie viget de qua cum queratur an plena vel prima facta fuerit. Respondendum est deinde quoniamque fuerit perfectam fecisse: quod (ut aiunt) non decebat deum illa die aliquod imperfectum facere. Alij dicunt quod luna prima facta sit non .4. quod nemo sic incipit numerare. Si tamen deum aliquod imperfectum fecisse dicatur reprehensibile non est. Quod enim ab illo inchoatum est ab illo et non ab alio perfectum est. Credit etiam ideo plena facta quod verba vero. interpretum si habent factum cum inchoatione noctis quod sit cum plena est. Ex quo glo. patet quod de hac questione duplex fuit opinio et utramque tetigit Augustinus. iij. li. de trini. Ibidem finaliter ita concludens. Ego autem medius inter istos ita sum ut neutrum asseram. Sed plene dicatur siue primaria siue plena lunam defecit fecisse perfectam. Pro cuius questionis ampliori declaratione Sciendum est quod cum luna in principio creata fuerit in materia informi quae scilicet facta sunt celum et terram. Ipsa inde quarta die facta est in sua perfecta specie atque plenitudine: quod cum dei perfecta sint opera: ut dicit scriptus.

ra. Indecens fuisset deū tūc eam imperfectā creasse. Et ideo sīm qđ ait Augusti
nus. Ipsa tūc facta est in plenitudine essentie & plenitudine luminis accidēta-
lis quā semp habet a sole quātū in se est quādo nō est eclipsis :licz qñqz nobis
apparet corniculata: Et iō pbabiliter dicere possum⁹ eam nō fuisse creatā ple-
nā illa plenitudine vſitata apud nos. Et sīm hanc viā vt dicit altissiodoreū. pa-
tet solutio ad obiecta opinionis aduerse. Quare cedimus qđ luna facta est in
plenitudine speciei: lz nō in plenitudine luminis accidētalis quo ad nos . Nec
sic est indecēs deū aligd imperfectū facere:cū ei⁹ solius sit imperfectio pfectionem
addere. Nec etiā obuiat qđ dicit textus lumina facta inde in inchoatione no-
ctis quo tpe nō appareat nisi cū est plena:pter qđ dicūt eā in plenilunio esse fa-
ctā: Nā sīm eū qđ dī in inchoatione noctis: sic est intelligendū.i. in principatu:
qđ innuit greca trāslatio que habet archin vbi habem⁹ inchoationē & interptā-
tur grecum illud principalius. Hec de pīstī q̄stione ex tantoꝝ theologoz dictis
collegi vt notescat qđ a pbabiliōri eoꝝ snia nō discordat cōis astronomoz opi-
nio: q̄ ponit lunā nec primā nec factā fuisse: sed quartā vt patebit.



Erbū decimūnonū. Presupposita cō tam theologoz qđ astro-
nomoz opinione qđ mūdus creat⁹ est in egnocchio vernali sole ex-
istente sub ariete. Et ex hoc cōsequēt primā alioꝝ planetarū dis-
positionē(quā vocāt figurā seu faciē celi) possum⁹ describē. Pro
cui⁹ figure declaratione pīmittēda est snia Albumasar & sui tran-
latoris hispalensis in introductorio ad sciam iudicioꝝ astrorum
vbi tractatus. v.in dīa.vij. sic ait. Lūqz scirem⁹ domos in quibus exaltant̄ pla-
nete & fortitudinē vniuersiūsqz eoꝝ in eodē signo volum⁹ scire terminū grad⁹
exaltatiōis vniuersiūsqz planete i signo. Rediūm⁹ itaqz ad B. qđ dixeram⁹ i tra-
ctatu.ij. Q̄ inceptio ex diuisione esset a sole: & ex medio diei & inicio arietis: & ex
luna eq̄litat̄ & ex medio celi: qz sol ascēdit dū ingredit̄ arietē & incipit dies au-
gmetari & dies est cā noctis: & medi⁹ dies est fortior ipib⁹ diei. Nā & ascēsiones
& ortus ascēdētis mūdi sup eos. In loco aut̄ linee equalitatis signoz ascensio-
nis & ascēsiones medi⁹ celi eoꝝ sūt motus: & p̄ silem ascēsionē circuli signoz
in linea egnociali fit mot⁹ signoz in medio celi rotius mūdi. Et sīl grad⁹ ex-
altationis planete est omnīmodo p̄ rūnū esse. Ob hanc itaqz cām facta est ince-
ptio diuisionis ex loco circuli directi: & ex medio celi sup linea equalitatis. Et
iam notaūm⁹ qđ cū fuerit primū minutū arietis i medio celi sup linea eq̄litatis
erit primū minutū cancri ascēdēs. Iōqz dixerūt antiq⁹ qđ cācer fit ascēdēs mōdi
Et est diguū vt sit ascēdēs initio incremēti mūdi grad⁹: in q̄ cōfortat̄ iupit̄ ex
cancro. hec ille. Ex quib⁹ habem⁹ fundamētu describēdū figurā astronomicaꝝ
ad tempus inceptiōis mūdi. In qua sic procedem⁹: p̄mo ponem⁹ primū gradū
cācri ascendens mundi. scđo p̄mū gradū arietis pro medio celi: tercio p̄mū
graduz cap̄corni pro septima domo & primū gradum libre pro angulo terre.

Et hi vocantur quatuor cardines: seu quatuor domus angulares. Deinde posse
nem domos succedentes videlicet secundam undecimam et quintam et octauam. Secunda erit
3. gradus leonis. 11. erit. 27. thauri quinta erit. 27. scorpionis. octaua erit. 3. aquarii.
Postea veniam ad cadentes que sunt. 3. 6. 9. 12. 3. erit. 23. virginis. 6. erit
7. sagittarii. 9. erit. 23. pisces. 12. 7. geminorum. Postremo ponemus planetas in eo-
rum domibus (in quibus creati sunt) cum gradibus eorum exaltationum. Exceptis sole et lu-
na qui in locis earum exaltationum ponendi sunt ut sequitur tabula declarabit. Sa-
turnus ponitur in aquario in domo sua: alias in gradu sue exaltationis. 21. Jupi-
tus ponitur in sagittario vel in piscibus: sicut aliquis qui dicit quod ibi magis gaudet in do-
mo sua in gradu sue exaltationis. 28. Mars in scorpione in domo sua in gradu
sue exaltationis. 28. Sol in ariete in gradu arietis sue exaltationis. 19. Uranus
in tauro in domo sua in gradu sue exaltationis. 27. Mercurius in domo sua in
geminis in gradu sue exaltationis. 15. Luna in thoro in gradu sue exaltationis. 3. Caput draconis in geminis in gradu sue exaltationis. 3. Cauda draco.
in sagittario. in gradu sue exaltationis. 3. Ex premissis patet primo quod sol et lu-
na non fuerunt creati in coniunctione vel oppositione seu plenilunio. Sed luna
qui erat vel quasi. Et ad hoc videtur congrua convenientia: quod cum de illa tunc quod pri-
ma die facta est: sol et luna postea quarta die facti dicantur: verisimile videtur quod
tunc in eadē habitudine adiunxitur fuerint: in qua fuissent si prima die in coniun-
ctione creati extitissent. Secundo patet quod venus et luna erant in eodem signo
videlicet in thoro. Tercio patet quod luna transiit per caput draconis coniunge-
bas mercurio in signo geminorum. Et hec fuit prima coniunctio mundi secundum presen-
tem figuram: deinde cum alijs planetis coniungebat usquequo applicabatur ad sole
quod fuit. 27. die vel prope ab ipso creatione. Unde sequitur quod hec prima lu-
natio ad sui perfectionem requirebat illos tres dies precedentes creationem solis et
lune: alias non fuisset. 30. dierum. Quarto patet quod in hac figura non ponitur mer-
curius in domo sua in virgine: in qua dicitur gratulari et gaudere: sicut ponuntur alii
planete in suis dominibus principalibus: sed in geminis: quia mercurius non potest
distare a sole per duo signa: cuius oppositum dicunt aliqui afferentes ipsum crea-
tum in virgine tamquam in domo sua principali. Et hec que dicta sunt clarius pate-
bunt ex subscripta figura.

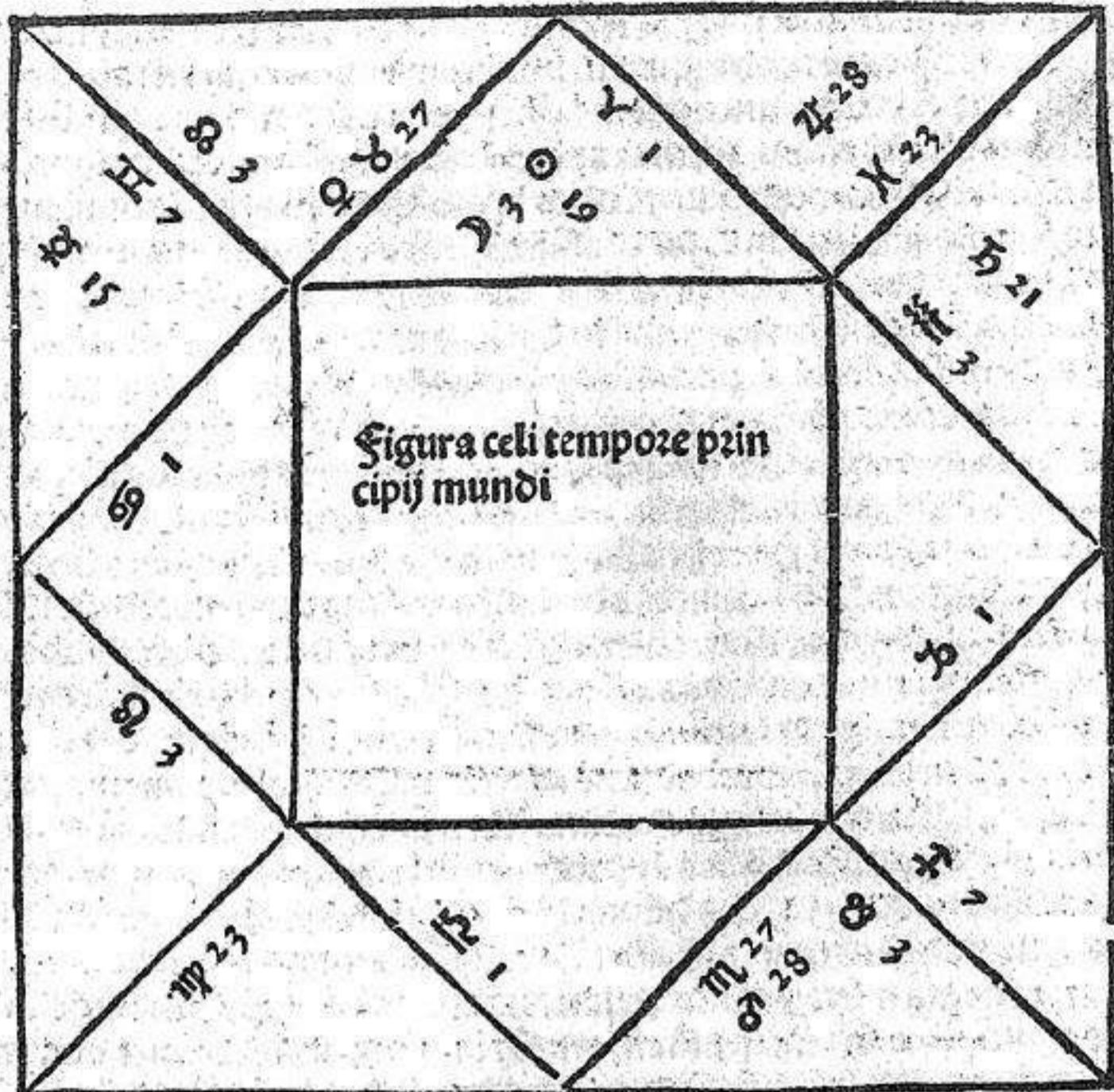


Figura celi tempore prin
cipij mundi



Erbum vicesimū. Supposita premissa figura celi per eas a priori possumus primam coniunctionem maximam consignificare: et a posteriori per tabulas astronomicas unam aliam coniunctionem similem inuenire: et ex eis per alias huiusmodi coniunctionum calculationem legitimā: verum numerum annoꝝ mundi seclusa opinionū variarum dissonantia certitudinaliter concludere: hoc ultimū verbū tria principaliter contenta continet: quorum tertium facile est duobus primitis suppositis: sed in illis est magna difficultas: non unius hominis: sed plurimorū peritorum iudicio terminanda: nam sicut supra dictū est: valde difficile videtur predictam figuram celi et per consequens coniunctiones per eam significandas certitudinaliter verificare. Et ideo hic nō procedemus fini calculationeꝝ equata et precisam: sed veritati propinquam: quowdāꝝ astronomoꝝ opinionem satis probabileꝝ inseqnentes. Prima igitur coniunctio maxima saturni et iouis in capite

arietis. Et eos fuit anno a principio mundi. 320. vel circiter: et hanc est figuram predictam a priori probare nituntur: quia in minori iuge Iupiter qui est satno velocior non potuit ad predictam conjunctionem satni pervenire ut patet compando eorum cursus adiuvicem. Quod etiam confirmant per considerationem minorum coniunctionum et dicunt fuisse. 16. in numero coniunctiones huiusmodi: quaz primam ponunt in piscibus secundam in scorpione: tertiam in cancer: quartam prope ultimum arietis gradum: quintam in sagittario: sextam in leone: septimam in thauro: octauam in capricorno: nonam in virgine: decimam in gemis: undecimam in aquario: duodecimam in libra: tredecimam in cancer: decimam quartam in piscibus: quindecimam in scorpiione: sed decimam in leone: per quod est. Et eos secuta est illa coniunctio in primo gdu arietis vel xpe infra. 6. gradus et hec fuit prima maxima coniunctio anno. 320. vel circiter: quod tot annos continent. 16. coniunctiones predictae: cum unaque in 20. annis fiat. Sed a maxima coniunctio fuit a principio mudi. 1280. vel xpe: et hec presupposita illa prima sicut oest sequentes clare probatur per additionem. 960. anno vero ad coniunctionem maximam precedentem. Tertia ergo fuit anno. 2240. vel circiter: et hoc excludo a posteriori illud quod Arabus astronomus dixisse reperitur ante diluvium per spaciū duorum annorum vel circiter fuisse unam coniunctionem magnarum satni et iouis in ariete: unde probabile videtur quod hec fuit specialis causa diluvii in quantum ad talē effectum causa natralis occurtere potuit ut supra dictum est. Quarta coniunctio maxima fuit a principio mudi anno. 3200. a diluvio uno anno. 958. vel xpe. Quinta fuit anno mudi. 4160. a diluvio anno. 1918. vel circiter. Sexta fuit anno mundi. 5120. a diluvio anno. 2878. vel prope: et hec fuit ante Christi incarnationem annis circiter. 225. Septima fuit anno mudi. 6080. a diluvio. 3838. vel circiter: et hec fuit anno post incarnationem Christi. 735. vel xpe. Sic ergo in summa fuerunt a principio mudi usque in primum annum Christi. 1414. septem coniunctiones marie tres ante et quatuor post diluvium. Octaua vero erit anno mudi. 7040. a diluvio. 4798 a Christi incarnatione. 1693. vel circiter: et hanc non solu a priori per viam predictarum dicunt esse probata: sed etiam a posteriori sufficienter posse probari ex tabulis astronomicis per calculationem legitimationem: et sic est. Et ambe vie a priori scilicet et a posteriori in se invicem concurrunt: et concorditer conveniunt: quibus presuppositis manifeste excluditur quod ab incio mundi usque ad diluvium fuerunt anni circiter. 2242. et in hoc verificatur computatio est. 70. inter partes quam segnur ecclesia. A diluvio vero usque ad Christum est calculationem Alfonci ut supra patet fuerunt anni. 3101. menses. 10. dies. 12. et 30. minuta quae sunt minuta diei et valent dimidiū diez: et in hoc concordat cum Albumasar: et sic a principio mundi usque ad Christum fuerunt anni. 5343. cum uno anno imperfectio et quasi incomplete ut supra patet: et in hoc non verificatur: sed corrigenda est computatio Bede et aliorum quos vulgariter segnur ecclesia in aliquibus particularibus locis: et in predicta tam a priori quam a posteriori anno mundi computatione usque ad Christum concordant maxime coniunctiones promisae ut patet cuilibet recensiter calculanti: in qua tamen calculatione non est pretermittendum quod anni predicti ante diluvium non fuerunt cum precisione adequati: sicut anni post diluvium per Alfontium.

Sicut autem Leopoldum generales et maiores mundi alteratones et mutationes sciantur: non solum per predictas coniunctiones saturni et iouis in capite arietis in .960. annis: sed etiam per coniunctiones eorundem primi mutationes de una triplicitate in aliâ in .240. annis: et per coniunctiones saturni et martis in oibus .30. annis: propter quod de istis coniunctionibus ad confirmationes premissorum aliquod hic dicere utile videtur: quia consignatis aliquibus earum a posteriori retrosum procedendo: potest consilium sicut supra per coniunctiones maximas annorum mundi verificatio reperiri: tamen breuitatis causa de his supradictis: et hunc calculandi laborez alijs relinquimus: nobis requiem et finem huic operi imponentes.

Ecce igitur viginti uba ad duo dubia in plogo huius opis proposita sat: ut mihi visum est rursum non diffinitive determinando: sed disputatiue ingredendo proponimus: nam tante rei determinatio maius examen regreret: unde valde expediens videtur quod ecclesia auctoritate concilij generalis vel summi pontificis plures peritos theologos et astronomos ad hoc committeret: ut ex auctoritatu ecclesie declaratione et determinatio in primis decor et confirmatione fidei sequeretur et tolleretur occasio scandali eorum qui detrahunt catholice veritatem et improperant discordias que inter hebreos et .70. interpres sanctosque catholicos doctores in anno mundi computatione reputur. Mihi autem sufficit ad tante artificij utilitatem intentionis viam alios prebuisse: et occasione dedisse subtilius indagandi: ideo video et mihi debitum huius exigui opis adiuuante dabo exoluisse. Quibus autem parum vel quibus nimium est mihi ignoscant: quibus vero satis est: non mihi: sed deo mecum gratias congratulantes agant: cui sit honor et gloria in secula seculorum. Amen.

ExPLICIT tractatus de concordantia theologie et astronomie a domino. P. cardinali cameraceo. compilatus et completus in ciuitate Coloniensi anno Christi. 1414.

Prologus et diuissio operis sequentis.

Dis tractatu nostru de concordantia astronomie et theologie hunc secundum de concordia astronomice veritatis et narratione historice supradidere decreuimus. Quia vero ibi generaliter diximus quod maximarum coniunctionum tempora non erimus ad ea historias applicantes: inueniendum circa hunc modi tempora magnas et mirandas alteraciones et mutationes in hoc sclo etenim esse. Ideo nunc hoc specialiter proponimus declarare: non quidem historiam omnitudinem texendo: sed notabiliora historiarum gesta et cronicarum tempora coniunctionibus adaptando. Ad evitandum autem confusionem: hoc opus .64. capitul distinguemus.

Brenis recapitulatio de coniunctionibus saturni et iouis primi tractatus
capitulum primum.
De tribus coniunctionibus maximis.capitulum.ij.
De generationibus ade.capitulum.iiij.
De generationibus cayim.capitulum.iiiij.
De generationibus seih.capitulum.v.
De generationibus noe et causis diluvij.capitulum.v).
De archa noe et diluvio.capitulum.vij.
De dispersione filiorum noe post diluvium.capitulum.viiij.
De turri babel et divisione linguarum.capitulum.ix.
De regno assiriorum.capitulum.x.
De generationibus sem.capitulum.xj.
De quarta coniunctione maxima:et de abraham.capitulum.xij.
De notabilioribus gestis abrahe.capitulum.xij.
De generationibus abrahe ysaac et iacob.capitulum.xiij.
De morte abrahe et ysaac et ortu ioseph.capitulum.xv.
De moysse et post eum gestis.capitulum.xvj.
De quibusdam hic incidentibus.capitulum.xvij.
De morte moysi et circa id tempus gestis.capitulum.xvij.
De captiuitate troye et postea gestis.capitulum.xix.
De quinta coniunctione maxima:et regno hebreorum:et edificatione templi.ca.xx.
De divisione regni hebreorum.capitulum.xxj.
De regno romanorum.capitulum.xxij.
De captiuitate iudeorum.capitulum.xxij.
De regno persarum:et reedificatione templi.capitulum.xxiiij.
De mutatione regni romanorum.capitulum.xxv.
De regno alexandri magni.capitulum.xxvj.
De destructione regni persarum ab alexandro:et eius morte.capitulum.xxvij.
De coniunctione maxima:et bello romanorum et carthaginem. cap. xxvij.
De fine regni macedonum:et machabeis.capitulum.xxix.
De innouatione regni iudeorum.capitulum.xxx.
De persecutione iudeorum a romanis.capitulum.xxij.
De imperio romanorum:et iulio cesare.capitulum.xxij.
De octauiano augusto.capitulum.xxij.
De destructione regni iudeorum.capitulum.xxiiij.
De destructione egipci.capitulum.xxvj.
De herode et eius crudelitate.capitulum.xxvij.
De christi nativitate.capitulum.xxvij.
De tyberio cesare.capitulum.xxvij.

De incidentibus circa hec tempora. capitulum. xxxix.
De cayo cesare. capitulum. xl.
De claudio & petro apostolo. capitulum. xli.
De nerone & eius crudelitate. capitulum. xlii.
De vespasiano & de iudeorum destructione. capitulum. xliii.
De recollectione annorum fm Eusebium. capitulum. xliii.
De recollectione annorum fm Hieronimum. capitulum. xlv.
De recapitulatione quatuor principalium regnum. capitulum. xlvi.
De distinctione reuolutionum saturnalium. capitulum. xlvi.
De declaracione premissorum. capitulum. xlvi.
De lege christianorum. capitulum. xlii.
De dyocleciano & christianorum persecutionibus. capitulum. l.
De secta sarracenorū. capitulum. li.
De septima coniunctione maxima & circa eam gestis. capitulum. lii.
De decem reuolutionibus saturni a tempore machometi. capitulum. liii.
De gestis circa dictam coniunctionem. capitulum. liii.
De gestis post dictas reuolutiones. capitulum. lv.
De alijs deceim reuolutionibus saturnalibns & post eas gestis. capitulum. lv.
De his que ante complementum aliarum decem gesta sunt. capitulum. lvij.
De vigintiduobus scismatibus ecclesie. capitulum. lvii.
De magno ecclesie scismate. capitulum. lix.
De octaua maxima coniunctione. capitulum. lx.
De aduentu anterpi & eius secta. capitulum. lx.
De sex sectis principalibus fm astronomos. capitulum. lxii.
De octo preambulis aduentus anterpi fm Methodium. capitulum. lxiiij. ¶
De anterpi ortu & fine & de consumatione seculi. capitulum. lxiiij.

Brevis recapitulatio de coniunctionibus saturni & iouis Capitulum. j.



Stronomie veritatis viam seq̄ntes quaz sapientes antiqui docuerunt in tractatu p̄misso: et in eo quem de legibus & sectis intitulamus: aliqua ex eorum dictis collegimus de coniunctionibus planetarū maxime trium superiorū satni iouis & martis: q̄ hic breuiter recapitulare utile iudicam⁹. & specialiter de coniunctionib⁹ magnis saturni & iouis que ad ḡiales seculi alterationes & mutationes regnoꝝ legum & sectorū & aliarum magniarū rerum precipue h̄e dicuntur aspectū. Dicim⁹ igitur quadruplicē esse saturni & iouis coniunctionē: minorem videlicet magnā: maiorem: & maximā. Minor est qua coniunguntur in oībus. 20. annis semel. Jupiter enī perficit cursum suū in. 12. annis. Et saturn⁹ in. 30. & ideo

fit ut post. 20. annos iungantur in nono signo ab eo in quo prius iuncti fuerant:
deinde post alios. 20. annos in quinto a primo: et post tercios. 20. annos iterum iunguntur
in primo: et hec ab aliquibus vocatur magna coniunctio: et fit in oibus. 60. annis: que de
signe plures super sublimationem regum et potentum: et super gravitatem aequum: super ortum
prophetarum. Et postquam in ista triplicitate totiens coniuncti fuerint ut ad aliud mutentur
et coniungantur: vocatur coniunctio maior que fit in oibus. 240. annis vel circiter: et significat
super sectam et mutationem eius in aliquibus regionibus. sed quoniam fit mutatio ista de una
triplicitate in aliud ut de fine cancri in principium arietis: tunc de maxima propter
revolutionem saturni. 32. vicibus: et fit in oibus. 960. annis vel circiter. Et significat
super mutationem imperiorum et regnum: et super ignitas impressiones in aere: super
diluvium: et super terremotum: et super gravitatem aequum. De predictis autem coniunctionibus
tractat Alkabicius differencem querens dicens. quod maior in oibus coniunctionibus est
coniunctio saturni et iouis in principio arietis: et hec fit in. 960. annis. Secunda eorum coniunctio
est in principio uniuscunq; triplicitatis: et hec fit in. 240. annis. iunguntur enim in una
quaq; triplicitate duodecies. id est faciunt in unaquaq; triplicitate. 12. coniunctiones:
deinde mutata eorum coniunctio ad triplicitatem que huic succedit. Tertia coniunctio
est saturni et martis in principio cancri que fit in omnibus. 30. annis. Quarta quoq;
coniunctio est saturni et iouis in unoquoq; signo semel que fit in oibus. 20. annis sed
vnde patet quod addit terciam coniunctionem scilicet saturni et martis in. 30. annis. sed non
logitur de ista coniunctione que magna vocata est et fit in. 60. annis: de qua tangit
Albumasar in libro de magnis coniunctionibus tractatu. iij. dix. viij. Nec tamen de ista
locutus est leopoldus qui alioz astronomoz dicta utiliter collegit: vnde in. v.
tractatu sui introductorij ita scribit. Signales et maiores mundi alterationes et
mutationes sciuntur per coniunctiones saturni et iouis in capite arietis in. 960. annis
per coniunctiones eorumdem secundum mutationem de una triplicitate in aliud in. 240. annis
per coniunctionem saturni et martis in omnibus. 30. annis per loca planetarum in
coniunctionibus vel preuentib; introitum solis in tropica signa precedentibus
et per alia plura quae ibi enumerantur: et specialiter quod magis ad propositum pertinet: concludit
quod per iouem scitur sectarum distinctio: et per mutationem coniunctionum in triplicitatibus
sectarum mutationem. At etiam per saturni decimam revolutionem in. 360. annis: vel ut credo
verius dici potest: per saturni decimam revolutionem in. 300. annis secundum Albumasar per annos
planetarum maiores: per accessum et recessum orbis per 8. gradus in. 640. annis. Ex
oibus predictis patet manifeste quod inter quilibet duas maximas coniunctiones
sunt ad minorem tres coniunctiones maiores saturni et iouis. 240. annos: et multo plures
saturni et martis. 30. annos: et iterum plures aliae: de quibus Ptolomeus in centilogio
verbis. iij. Ne obliuiscaris. 120. coniunctionum que fiunt in stellis erraticis: in illis
enim est maior scientia eorumque que fiunt in hoc mundo: et ibi distinguit hely earum
differentias: quia quedam sunt binarie. id est duorum planetarum: quedam ternarie. id est
trium: quaternarie quatuor: quinarie quinque: senarie sex: septenarie septem, id est

planetarū simul. Item etiā inter quaslibet duas coniunctiones maximas est ad minus vna reuolutio orbis. i. octauae spere in. 640. annis: et etiam plures reuolutions magni orbis in. 360. annis. Sunt etiam insuper plures decē reuolutiōes saturni: de quibus loquitur Albusasar ut infra dicitur: que sunt in. 30. annis que oīa magnam habent significatiōē in p̄mutationib⁹ sectarum et regnoꝝ et aliorū magnorū effectuꝝ s̄m doctrinam magnorum astronomorū. Et ideo non solū marinas et mirabilissimas alterationes et mutatiōes ad quas p̄dicte coniunctiones maxime dicunt habere respectum: ex hystoriis et cronicis inferius ānotabo. sed etiam quicq; magnas et notabiles inter medias q̄s alie coniunctiōes et reuolutions p̄dicte signare et efficere potuerunt. in his tñ lectorē cupim⁹ esse premonitum: qđ nihil fatali necessitati ascribimus: sed naturali causalitati et inclinatiōi: cui liberum arbitrium in his que sue subsciuntur facultati: potest dei cōcurrente auxilio resistere. Ipsa quoq; diuina omnipotētia: solo voluntatis imperio efficaciter obuiare: de qua licet scriptū sit. Omnia quecūq; voluit: fecit: tñ dispositus cum causis naturaliꝝ operari: nisi vbi miraculosa operatio interuerit: quā cito sine rōnabili auctoritate credere magis est temerarie levitati q̄s theologice firmitatis vel ḡuitatis. His itaq; p̄missis id qđ p̄positū est exeq; mur

¶ De tribus maximis coniunctionibus ante diluvium Capitulum. iij.

 Res coniunctiones maximas ante diluvium fuisse diximus. Et sub annis inferius ānotatis vel circiter videlicet primam anno a principio mundi. 320. Secundā vero. 1280. Terciā vero. 2240. et hanc fuisse sicut dixit Arabs astronomus per duos annos vel circiter ante diluvium. Licet autē de annis mundi vscq; tunc varie fuerunt computationes auctoꝝ et in dicto tractu notauimus: tñ computationē s̄m. 70. interpretes quam sequitur ecclesia probabiliorē: et dicti coniunctionibus magis conformem cōclusimus videlicet q̄ a mundi principio vscq; ad diluvium fuerunt anni. 2242. vel circiter: q̄ ideo circiter dixi: quia anni predicti non fuerunt cum precisione ad equati: sicut post diluvium per tabulas Alfonci: sed tñ ḡiales et maiores mundi alterationes et mutatiōes que p̄cipue per h̄modi marinas coniunctiones s̄m cōcordem astronomorū opinionē sciunt circa tpa dictarum coniunctionum non distincte et particulariter: sed simul cōfuse et generaliꝝ notare volum⁹ ex causis sequentib⁹. Primo p̄pter discordantiam in computatione ānoꝝ mundi et etatū eius ut supra dictū est. Scđo quia de gestis ante diluvium: nulla est hystoria vel cronica que ānos determinate als distincte et specialiꝝ notauerit. sed de illis solū habem⁹ diuine scripte et prophetice videlicet moysi hystoriaz. Tercio: q̄ ipse moyses legislator sicut dicit hystoria scolaistica multū breuiter ḡnationes ade transit et multa subtilitet: festinās ad tpa abrahe patris hebreorū: et ideo a tpe abrahe s̄m cronicas: magis particulariter loqui poterimus. Nec autem generaliter transire sufficiat.

De generationibus Ade Capitulum.iiij.

Acimus ergo sequentes scolaſticas hystoriam q̄ adam & eua fūrū Methodiū; virgines egressi sunt de paradiſo. Et in āno vite ade 15. natus est caym: licet adam fac̄t fuerit q̄fi in etate. 30. annorum & portuit ante caym multos gentiſſe qui tacentur. Post alios aut̄ 15. annos natus est abel. Anno aut̄ ade. 130. caym occidit abel: & tunc natus est ei seth. 30. āno prime cyliadis fūrū Methodium qui diſtinguit ſclā. i. etates m̄di p̄ cyliades. 1000. ānorū: & inchoat ſclā post. 200. ānos ade. Et in hoc consonant. 70. interpretes & Josephus qui adam. 230. annorum ſcribūt fuſſe q̄n̄ gennuit seth: & forte Moyses. 100. ānos luct̄ ade nō ſine mifterio p̄ter mifit. Dic igitur attende in occidiō abel mirande & miserađe mutatiōis iniciū cui cito poſt ſucceffit vna maior coniunctio quam ſecuta eſt prima maxima cōiunctio ſupradicta: circa cuius tempora ante et poſtea ſunt notanda: que circa mundi alterationem ſcriptura ſacra cōmemorat.

De generationibus Caym Capitulum.iiiij.

Ognouit igitur caym uxores ſuā que pepit enoch: a quo noī auit ciuitatē que ab ipſo primo edificata eſt: vnde patet q̄ multi iā erant hoīes licet non exprimāt eorum generatio: quos ſuocauit caym: & eorum auxilio urbem fecit. & dicit Josephus q̄ rapinis & violentijs opes cōgregans: ſuos ad latrocinia inuitabat & ſimpli- citate vite hoīm adiumentionem mensurarū ponderū pmutauit & ad calliditatem & eoꝝ pctū aſ corruptionē pduxit. Terminos terre primus poſuit: ciuitates muniuit: & timens quos ledebat: ob ſecuritatē ſuos in urbibus colligebat. Porro enoch genuit yrad: qui manuel: qui mathusael: qui lamech: qui septim⁹ ab adam & pessimis: & primus bigamias introduxit: duas q̄ uxores accepit. Ex quibus plures ſunt fili⁹ procreati diuersarum artium inuentores: Zabel inuenit tentoria paſtoꝝ: & plura circa paſcua ordiauit. Tubal aſ iubal frater eius ſuit pater canentiū in cithara & organo: non tamen instrumentorū inuentor: ſed muſice: quam artem ſcripſit in duabus columnis: una marmorea ut non deleretur diluicio: altera latericia ut nō diſſolueretur incendio: quia de his adam audiuerat prophetasse. Tubalcaym primus artem ferrariaꝝ inuenit res bellicas exercuit: ſculpturas in metallis fabricauit: quo ſabricāte Tubal in ſono malleo: um delectatus: ex poſteribus eorum & proportionē consonantias excogitauit: quā inuentioneꝝ greci Pitagore attribuunt fabulose. Goror vero tubalcaym inuenit artem varie texture.

De generationibus Seth Capitulum.v.



Eterū de generationib⁹ Seth breniter dicēdū est. Hic itaq⁹ ge-
nuit Enos q̄ caynan:q̄ malaleel:q̄ iares:q̄ enoch: q̄ mathusalez
q̄ lamech:q̄ noe. Sicut igit̄ in generatione malarū septimus la-
mech pessim⁹ fuit. Ita in generatione pioz septimus fuit enoch:
quē trāstulit dñs in locū voluptatis:vt in fine tempoz cuž helya
cōuertat corda patrū in filios. Judei tñ dicūt cām hui⁹ trāslatio-
nis attribuē dā numero septenario poti⁹ q̄; sanctitati ei⁹:q̄ plures legunt san-
ctiores eo quoz nullus trāslatus est. Quia aiunt deū oīa sub septenario nume-
ro disposuisse:de annis aut̄ mathusale⁹ diuerse sunt opiniones. Nā s̄m cōputa-
tionē. 70. interptū. 14. annis post diluuiū virit. Quod nō videt̄ verū:q̄ nō le-
git̄ in archa suisse:nec trāslatus vt enoch. Quidā dicūt q̄ mortuus fuit ante di-
luuiū. 7. annis. Hieronym⁹ vero asserit q̄ anno quo fuit diluuiū. Tñ oēs i nu-
mero an noz vite el⁹ cōueniunt videlicet in. 999. Unde patet s̄m pmissa q̄ ipse
modicū ante sc̄az cōiunctionē maximā natus fuit ⁊ post terciā mortuus s̄m
Hieronymū.

Tractatus secūdus Et capl'm settū in ordine de generationibus Noe ⁊ causa
diluuij.

Non vero cū esset. 500. annoz sem:cham ⁊ iaphet genuit. Moy-
ses aut̄ dicturus de diluuiō pmissit cām ei⁹. Quia cū cepissent ho-
mines multiplicari sup terrā:viderūt filij dei. i. filij seih religiosi:
filiiashoim. i. de stirpe Laym: ⁊ victi cōcupiscētia acceperūt de eis
vroxes: ⁊ nati sunt inde gigantes. Qui aut̄ hoc factū fuerit vtrūz
sub Noe vel ante nō determinat. Josephus aut̄ dicit q̄ vsc̄ ad
septimā gener ationē boni māserūt filij seih: post ad malū prolapſi sunt. Et iō
deū cōtra se irritauerūt. Nā multi angeli dei. i. demones incubi: mulierib⁹ coe-
untes iniuriosos filios genuerūt. Qui pp̄ter cōfidētiā fortitudinis a grecis gi-
gantes dicti sunt. Methodi⁹ aut̄ cām diluuij. s. hoim peccata diffusius psequit̄
⁊ tpa per cyli ades designat:vt patet in historia scolaſtica. Post diluuiū vno na-
ti sunt alij gigantes in ebron ⁊ post fuerūt in titana ciuitate egypti a qua dicti
sunt titane s de quoz stirpe fuit Elyachim. Cuius filij habitauerūt in ebron de
quib⁹ ortus est Solias: ⁊ quidā alij. Gratius itaq⁹ dñs pro peccatis hominum
dixit. Penitet me fecisse hominē. Et ad Noe ait. Finis vniuersi carnis venit
ad me. Deditq⁹ dñs tempus ad penitendū videlz. 120. annoz. Et hec dixit do-
minus per. 20. annos anteq⁹ archa inciperet fieri s̄m Hieronymū. Que facta
legit̄. 100: annis. vnde patet q̄ circa hoc tempus facta est ante diluuiūz tercia
coniūctio maxima:quā mirabiles mūdi alterationes secute sunt. Inter quas
precipua fuit diluuij inundatio. Cuius dictā cōiunctionē parcialē cām extitisse
annotauimus.

Capl'm. viij. de archa Noe et diluvio.

Noe igit̄ fabricata archa iurta p̄ceptū dñi. 600. anno vite sue. Ingressus est cū omnibꝫ aīalibus que dixerat ei dñs. Que angeloz ministerio adducta sunt mēse: 2. die. 17. qui ab hebreis nisan dicit: a latinis maius. Moyses enī in legitimis nisan id est ap̄iles primū mensem cōstituit s̄m Josephū. In alijs yō ȳsualiū mensu ordinē seruauit. Ingresso aut̄ Noe archā pluit sup terrā. 40. diebꝫ et 40. noctibꝫ: et excreuit aqua sup oēs montes. 15. cubitis. Et ita exalte sunt sup terrā. 150. diebus: et postea ceperūt aque minui mense. 2. Ita q̄. 27. die mensis requieuit archa sup montes armenie vbi adhuc ei reliquie ostendunt. Huius aut̄ diluvij et arche vt ait Josephus memoriā faciūt etiā q̄ in barbaroz historias cōscripserūt. Sicut verosus calde et egypti historicus: manasses quoq; damascen. Iḡit. 601. anno vite Noe mense scđo. 27. die mēsis: p̄cepto dñi egressus est cū filiis suis de archa eadē die q̄ ingressus fuerat reuoluto anno s̄m historiā scolaistica. Et ut iosephus refert pepegit cū eo deus qđ ultra nō fieret diluvium. Et in signū huius federū posuit signū suū in nubibꝫ. Cepitq; Noe exercere terrā: plātauitq; vineā bibens vinū: sed ignorās vim eius: inebriatus est: et obdormiens denudatus. Et cū vidisset Cham verenda patris irridens nūc iauit hoc fratribus suis; ppter qđ Noe maledixit eum: non in se sed in filio suo et eius semine: nec oēs de semine: sed qui de chanaan quia pphetice preuidit eos in cultu vnius dei non esse pmansuros. Postea impleti sunt dies Noe 950. anni et mortuus. Dicit aut̄ Josephus q̄ nemo putet falsa que de longeuitate scripta sunt: quia ppter virtutes et glorioſas utilitates quas iugiter scrutabant id est geometriā et astrologiā deus amplius spaciū cōdonauit: que disce-re non potuissent: nisi. 600. viuerēt annos. Unde patet ab antiquis sanctis p̄tribus astronomie sciam ad posteros deriuatā.

Capl'm. viij. de dispersione filioꝫ Noe.

Recapitulatis aut̄ generationibus Noe texunt. Ex his. 72. generationes. 15. de Japhet. 30. de Cham. 27. de Sem. Hi tres disseminati sunt in tribus partibꝫ orbis s̄m Alcuniū. Sem Asyam: Cham Africā: Japhet Europā sortitus est. Josephus aut̄ hāc diuisionē terrarū expressius assignat. Et Isidorus. 9. li. ethimo. gentes. 72. a quibus diuisa est terra: totidemq; linguas particulatiter utiliterq; distinxit. Narrant aliqui q̄ ex tribus filiis Noe adhuc eo viuente nati sunt ultra. 2400. viroꝫ extra mulieres et paruulos: habentes se sicut tres duces quos prediximus. Sed de his transentes dicemus de Nemroth

qui cepit esse in terra primus potens et robustus venator hominum .i. extinxitor et oppressor amore dominandi . Et cogebat homines ignem adorare . Quare vero primus incepit regnare ostendit Methodius : agens de quodam filio suo Noe : qui . 1000 . anno tercie cycliadis ei natus est : et dicit eum yonicum . Qui 300 . anno dedit Noe dominationes : et diuisit eum in terram etham : et intravit usq[ue] ad solis regionem . Hic accepit a deo donum sapientie : et inuenit astronomicam a quo nemroth . 10 . cubitorum gigas eruditus est . Et accepit ab eo consiliis in quibus regnare posset . Iste enim yonicus quosdam futuros euentus praeuidit : et maxime de ortu regnum quatuor et occasu eorum per successionem . Quod etiam prophetauit Daniel . Et predixit qui primi regnarent de Cham de quo Belus descendit : post de Sem : medi persici et greci : post de iaphet romani Ideo nemroth sollicitauit alios ad dominandum . Qui acquieuit Cham et regnauit inter eos in babylone .

De terre babel et diuisione linguarum . Capituli . viii .

 Ost obitum Noe ab oriente conuenerunt duces in unum campum sennaar : et timentes diluuium consilio nemroth volentis regnare cuperunt edificare turrim que pertingeret usq[ue] ad celos . Angeli autem iusu dei euerterunt turrim : et uocem propriam yniciorum partiti sunt . Propterea babilonem contigit uocari ciuitatem babel id est confusione . De hac turri meminit fibilla et de campo sennaar eficius .

De regno assyriorum . Capituli . x .

 Ste vero nemroth vi expulit Assur de terra sennaar : et de turri que eius erat iure hereditario . Regem equidem habuerunt babilonij qui de semine erat nemroth usq[ue] ad quartam cyladem . Unde Belus nemrothides rex babylonie intravit assyriam : sed partim obtinuit in ea . Quo mortuo filius eius ninus eam totam possedit . Et ciuitatem in qua erat caput regni : itinere trium dierum ampliauit et a suo nomine eam niniuen dixit . Inde est q[uod] quedam historie dicunt regnum . Assyriorum cepisse ab antiquo Belo . Quod verum est quantum ad initium . Alij ut Eusebius dicunt cepisse a nino quod verum est quantum ad regni ampliationem . Ninus autem vicit Cham : qui adhuc uiuebat et regnabat in bactria et dicebat zoroastres inuictos artus magice q[uod] et septem liberales artes in quatuordecim calunis scripsit : septem eneis , et septem lateris : contra utrumque diluuium . Nino vero liberos ei transbusit . Ab B autem nino orta sunt ido

la qz mortuo belo: i solatiū doloris imaginē patrī fecit sibi: cui tātā exhibebat reuerētiā vt oibz reis q ad eā cōfugissent parceret. Ideo hoīes regni sui diuinos honores imagini ceperūt impendere. Cui exēplo hic error in plures nationes iuauit. Hic aut̄ aduerte q circa idē tēpus magica t̄ idolatria vicinū orū habuerūt. Et h̄s modicū ante quartā cōiunctionē maximā vt patebit infra.

Capl'm vndecimū de generationib' Sem.



Ed de generationib' Sem aliqd dicēdū est: vt veniam ad abrahā. Sem igit̄. 100. anno z erat qn̄ genuit Arfarat qui sale: qui heber a quo hebrei dicti sunt s̄m Josephū. Licet Aug' dicat me rito qri: vtrū ab heber dicti sint hebrei vel ab abrahā quasi abrahē. Heber aut̄ genuit phaleg: qui interptat̄ diuīsio. Quia in diebus ei⁹ p̄ diuīsionē linguarū diuīse sunt gentes. Et diuīsio terra- rū facta est. Sed sub isto p̄cipue dicit̄ facta: qz in isto t̄ in filiis ei⁹ remanēte antiqua lingua videl; hebraica ante diuīsionē earū linguarū nō dicebat̄ hebraica sed hūana simplicit̄. Quia ea oēs hoīes cōiter vtebant̄. Phaleg aut̄ genuit ren vel ragan: qui saruch: qui nachor: qui thare: in quo terminata est sc̄da etas que tū vſq; ad nativitatē abrahē extendi. Thare vero genuit abraham: t̄ hic natus est ppe temp⁹ quarte cōiunctionis marie vt sequētia declarabūt.

Tractatus tertii. Capl'm. 12. de quarta cōiunctione maxima t̄ de abraham.



Quartā cōiunctionē maximā suisce dixim anno a principio mūdi. 3200. A diluicio v̄o anno. 958. vel circiter. Sciendū aut̄ q̄ eusebius cronicā suā incepit a primo anno abrahē: quā deinceps in seque pponim⁹. qui a nativitate abrahē sicut in prologo cronice patet: vſq; ad toti⁹ orbis diluuiū numerat annos. 942. s̄m quaz cōputationē patet q̄ abrahā ante quartā cōiunctionē dictā natus est circiter annos. 16. Insup ante eam satis ppe magne regnoz mutatio- nes facte sunt. Quia prim⁹ oīm Asye: exceptis indis: regnauit Nīn. Beli filius Lui⁹ nīni t̄pibus zoroastes magn⁹ rex bactrianoz clarus habit⁹ est. Aduersus quē idem nīnus dimicauit. In huius nīni imperio apud hebreos nascit̄ abraham. Lui⁹ erat annus prim⁹ cum imperij nīni erat annus. 43. Eodem nīno regnante apud assyrios in grecia: secūdus in sycionis impauit europs. Lui⁹ regni anno. 22. natus est abrahā apud egyptios aut̄. 16. ptās erat quā vocant dianastiā: quo ip̄e regnabāt Thebei qui prefuerūt egypciis 190. annis. Postea vero assyrijs imperauit semiramis v̄xoz Tīni: de qua innumerabilia narrant̄. Que t̄si afiam tenuit: plurima babylonie v̄rbis restaurās. Lui⁹ tempore post dictam cōiunctionem abraham natione caldeus apud hebreos vnam etates texuit.

Capl'm. 13. de notabilioribus gestis abrahē.



Ost quā cūnctionē insignia abrahe gesta īnotuerūt. Nā ab: ham cū. 75. esset annoꝝ diuino dign⁹ habebat alloquio: t̄ ea re-promissione quē ad eum facta est: a qua re-promissione origines traxit oīs lex seu secta diuina: tam mosayca & xpiana. Nā a dicto anno abrahe usq; ad moysen t̄ egressuꝝ de egypto gentis hebreorū supputant̄ anni. 430. Quoꝝ paulus apl⁹ meminit. Ipse quoꝝ moyses in exodo hac videlicet rōne: qꝝ lex mosaica ab ista re-promissione ortū sumpfit. Qd̄ etiam de lege xpiana ex dictis Eusebi⁹ declarat̄. Qui ait. Primo oīm pphetarū abrahe cū verbū dei in figura apparuisset humana vocationē gentiū pollicet̄: quā in nfo tpe sermo xp̄i deduxit qd̄ finē p euāgelicam in oēs gentes p̄dicationē.

De generationibus Abrahe. Capl. 14.

Brahā aut̄ cū esset. 88. annoꝝ ante dictā re-promissione ex ancilia agar genuit ysmahel: a quo ysmahelitarum genus qui postea agareni t̄ ad postremū sarraceni falso noie dicti sūt. Post dictā vero re-promissione abrahā cū esset cētenarius: genuit ex libera ysaac: cui⁹ nativitat̄ supuit. 75. annis. ysaac aut̄ sexagenario nascunt̄ filiū gemini: prim⁹ esau qui t̄ edom: a quo gen⁹ ydumeo p̄rū: secundus iacob qui postea israhel a quo israhelite qui nūc indei. Luius anni numerant̄ usq; ad principaliū filiū sui ioseph. 121. Huius t̄pibus regnū arginoꝝ sumpfit exordiū. Quoꝝ prim⁹ ynachus apud argos regnauit: quoꝝ inuenit rex omne tempus annoꝝ. 382.

De morte abrahe t̄ ysaac. Capl. 15.

Brahā vero. 175. annos habēs moriſ re-promissiois ad se facte āno. 100. āno quoꝝ ysaac. 75. Quo tpe apis i egypto primū de⁹ deputatus est. Quē quidē serapin vocauerunt. Anno aut̄. 150. ysaac. Anno v̄o. 92. iacob natus est ioseph. Postea ysaac. 181. annoꝝ moriſ relinquēs filiū iacob habēteꝝ annos. 120. Joseph aut̄ dux egypti cōstitutus cum esset annoꝝ. 30. rexit eam annis 80. Lui⁹ pater cū scđo anno famis ingressus esset egyptū. Interrogat̄ de pha-raone quotū annū ageret: m̄dit se eē annoꝝ. 130. Et hic aut̄de aliquā circa h̄ tēpus suis cōiunctionē: q̄ hui⁹ famis seu sterilitatis causa esse potuit.

De moysi t̄ post eum gestis. Capl. 16.

Ed iam ad moyſi tempora tranſeamus qui (vt dictū est) a re-promissione facta abrahe de egypto egressus est anno. 430. Luius tempore regnum athenienſium sumpfit exordium. In acta que nunc attica dicit̄. In qua primus regnauit citrops quo regnan̄. Certe primū in arca oliva nata est. Et ex minerue nomine (que grece dicta est athena) athene nūcupata est. Ipse quoꝝ prim⁹ bouē

immolans: iouē appellavit: et cytropia regio ab eo noīata est.

De quibusdam hic incidentib⁹. Capl'm. xvij.

Hic aut̄ signanter aduerte q̄ Eusebius in prologo sue cronice cōtra porphiriū impium quarto c̄peris sui libro diffuse prosequit̄ ostendere: cytropem (vt dictum est) moysi coetaneū fuisse: et antecedere troianum bellum. 320. annis. Ideo moyses omnibus (quos grecos antiquissimos putauit) senior deprehendit: homero videlicet et herodoto troianoq; bello: ac multib⁹ superior Hercule: museo: lino: tyrone: orpheo: castore: polluce: esculapi: libero: mercurio: apollo: ne et ceteris diis gentiū: sacrificiō vatisbus ipsi⁹ quoq; iouis gestis: quem grecis in arte diuinitatis collocauit. Nam hic citrops prim⁹ (sicut dictum est) iouem appellavit: simulacra repperit: aram statuit: victias imolauit: nequaq; istiusmodi rebus in grecia vñquā visis. Eterā quoq; que apud grecos mira iactant̄ posteriora cytropis annis deprehendunt̄. Et cōsequēt̄ moysi qui cū eodē fuit. Post hunc enim describit̄ diluuium sub deucalione. Incendiū sub phetonte eri thonio valcani et terre filius dardanusq; qui dardaniam condidit: de quo homerus. Quē primū genuit celesti. Jupiter arte liberi quoq; raptus. Et europe sacra. Eterā atq; yfidis delubrū in eleusina frumenta triptolemi regnum trois cuius dij natum geminēdē ad sidera raptum vīna ioui magnis voluerunt fundere mensis. Quo tēpore tantulus et cythios fuerunt et apollo natus est. Post quos cathinus thebeas venit: qui semelem genuit: de qua pulcherrima proles liber condignā partu tulit editam frugē. Doro liber linus et zetus et amphion museus: orpheus: ainos: perseus: esculapi⁹ gemini: castoris: hercules cū quo apollo seruiuit ad meto. Post. 200. annos cytropis fuerunt. Post quos facta est troiane vrbis euersio quā homerus longo prosequit̄ interuallo. Homerus autem solone et thalete milegio ceterisq; qui cum his septem sapientes appella ti sunt: multo prior reperiit. Deinde vero pitagoras qui se non sapientē vt prior sed philosophū id est amatorē sapientie dici voluit. Quem sectutus est socrates qui platonem erudiuit: a quo famosa in partes philosophia dñisa est. Hōs autem singulos in suis Eusebius locis inserit s̄m ordinem historie. Ad multa igit̄ de his mirabilibus mundi que hic incidentaliter tetigimus: plurimāq; alia: de quibus sacra narrat historia: que hic gratia breuitatis subtiliter concurrere potuerunt aliisque cōiunctiones maiores: revolutionesq; saturant: que a quarta vscq; ad quintam maximā coniunctionē interuenierunt. Quas etiam verisimile est euersionis troiane partiales causas fuisse. Quam precesserunt diluuia sub deucalione. in thessalia. Et incendiū sub phetonte. In ethiopia quoq; multe pestilētie locales (vt plato cōmemorat) p̄fuerunt.

De morte moysi & circa hoc temp^o gestis. Capl'm. xviii.

A Dhuc viuente moysē lacedemon condīt a lacedemone semele filio erictonius vulcani & minerue filius qui ab homero erictheus vocat: his tibis fuit archas etiā fili⁹ iouis. Et calisto pelasgis in ditionē redactis regionē eoꝝ archadiā nominauit egypt⁹ pri⁹ mus acria dicebat ab egypto: tunc sibi regnante nomē accepit. Lui datū est regnū electo danao. Eisdem tibis dardanus iouis fili⁹ cōdidit dardaniā: quo ipse moyses obiit cum. 120. esset annoꝝ. Circa idem tempus argis regnauit gelan⁹: quē cū argini de imperio pepulissent: regnū danao tradiderunt. Ita sibi argos danaus vendicauit: expulsus egypto hucusq; quinq; libri moysi continent gesta annoꝝ. 3730. fm. 70. senioꝝ interpretationē hebreoꝝ. Post moysen constituit ihesus: & eodem tempore apud eos eleasar suscepit pontificatum. Et post eum alij quos sacra cōmemorat historia ad quam nos de his remittim⁹. Notandum tamen ꝙ post aoch hebrei ab alienis in ditione redacti sunt annis. 20. quibus cōiungunt tibis delboꝝ & barach fm iudeorum traditionē. Circa id tempus mida regnauit in frigia in dardania quoꝝ regnauit ylius filius troy: a quo yliu nuncupatum. Tunc arginoꝝ reges defecerūt. Qui imperauerunt annis. 544. in micenas arginorum translati imperio. Lui primus presuit euristeus hebreoꝝ iudice abimelech filio gedeonis annis tribus successit ei thola annis. 22. Circa id tempus hercules antheū interfecit: ylium vastauit. Porro in dardania post laomedontē regnauit priamus. Theseus helenam rapuit. Hercules cū in morbum pestilentē ob remediū doloris se iecit in flamas anno sue etatis. 52. Imperante micenis agomenone. Menelao vero in lacedemonia quo tempore hebreoꝝ iudex esebon presuit annis. 7. quē precessit iepte annis. 6. qui in libro Iudicū ab era te moysi usq; ad semetipsum ait supputari annos. 300.

De Troie captiuitate & postea gestis. Capl'm. xix.

Anno. 15. regni Menelai capta est troia. Nam raptā helenā troianum bellum decennale surrexit causa mali quod trium mulierum de pulchritudine certantiū premium fuit. Hoc tempore hebreoꝝ iudex labdon. 8. annis prestit. Tunc ꝙ troia post decennalem certationem & cedes infinitas ad ultimum proditione ciuium capta & destructa est: a cuius captiuitate usq; ad nativitatem moysi colliguntur anni. 410. usq; vero ad ultimam Ilini etatē numerant anni. 334. circa quod tempus nat⁹ est. abrahā vnde p̄z ꝙ troie captiuitas centū annis & ampli⁹ quintas maximā cōiunctionē precessit. Abhinc vero regni latinorum (qui postea romani nuncupati sunt)

exordiū ponit apud quos eneas a troia profugus: t̄ italiā petens: post tertius
annū captiuitatis troie: siue (vt qdā volūt) post octauū regnauit annis tribus
cū ante eū regnasset ibi: Janus: Saturn⁹: Pic⁹: Lamin⁹: Latin⁹ annis circiter
150. post labdon iudicē hebreoꝝ: eos inditionē redigūt alienige. 40. annis
qui copſant̄ annis iudicū posterioꝝ fm iudeoꝝ traditiones. Post hebreoꝝ iu-
dex Sampson p̄fuit annis. 20. qui fortissim⁹ oīm fuit: ita vt a qbus dā facta eius
cū gestis herculis compari. Post Sampson p̄fuit populo hebreoꝝ: hely sacer-
dos annis. 40. fm hebreos. Hoc tpe Alscani⁹ derelicto lanine nouerce sue lani-
dos annis. 40. fm hebreos. Hic qz post mortē eneae patris sui editus rure fui-
erat parvuli qui nondū regendis ciuib⁹ idoneus erat. Siluij posthumū fra-
trē suū regni reliquit heredē. Hic qz post mortē eneae patris sui editus rure fui-
rat educatus t̄ filuij posthumī nomē accepit: a quo oēs albananoꝝ reges fil-
uij vocati sunt. Hic fictionioꝝ reges defecerūt qui regnauerūt annis. 962. post
quos sacerdotes carini cōſtituti sunt: q̄ p̄fuerūt annis. 33. Defecit etiā regnum
athenienſū: quoꝝ omne temp⁹ inuenit annoꝝ. 424. Ex quibus maniferte pat̄
. circa hec tpe quinta cōiunctionē maximā fuisse.

Tractat⁹ quartus de quinta cōiunctione maxima t̄ regno hebreoꝝ. Cap. xx.

RAnc igis cōiunctionē fuisse diximus circiter anno a principio mū-
di. 4 160. A diluicio vero anno. 19 18. vel prope. Ante hanc autē
quintā cōiunctionē t̄ prope eam magnas iam regnoꝝ mutatio-
nes precessisse notauius. Et post eam magnas subsequi inferi⁹
dicenda manifestant. Mortuo enī hely sacerdote de quo supra
arca testamēti ab alienigenis possidet. Postea samuel propheta
et saul primus rex hebreorum presunt populo annis. 40. Hic exordium regni
lacedemoniorum. In quo primus regnauit Euristeus. Et chorinthiorum in
quo primus regnauit aletes: homerus quoq; his fuisse temporibus iudicatur
de quo apud veteres magna dissonantia fuit. Postea hebreorum rex primus
ex tribu iuda. David regnauit annis. 40. Quo tempore prophetabant Sad: Na-
than: Asaph. Deinde carthago condita est: vt quidā roliunt a carthedone ty-
than: Asaph. Deinde carthago condita est: vt quidā roliunt a carthedone ty-

De diuisione regni Hebreorum Capitulum. xxij.

Dicitur mortem salomonis seditione orta in gente iudeorū: et regno dū iusto roboam filius salomonis regnauit annis. 17. in iherusalē dū uibus tribub⁹ fibi subiectis que vocabant iuda ob reges iudeorū qui ex iude stirpe descenderant. Decem aut̄ tribub⁹ que in samaria erāt et vocabant̄ israhel regnauit prim⁹ roboam annis 22. quo tpe rex egypti contra iudeos dimicans templū spoliauit postea annis circ̄. 64. regnāte apō iudeos. 12. annis ieroboā sardana pall⁹ iherusalē atq; archialem v̄bes condidit: et in prelio victus ab arcemedo seipm incendio concremauit. et in eo regnum assiriorum deletum est usq; ad id tpe fuisse reges assiriorum hystoria refert: et fiunt simul anni regni assiriorum a primo anno nini 1240. Arbates vero medus assirioꝝ impio destricto: regnū in medos trāstulit medonū quoq; regnum hic sumit exordium: in quo primus caranus regnauit Circa hoc ip̄e prophetabant apud hebreos osee: amos: ysaias: ionas. Ligurgi leges in lacedemonē hac etate sucepte sūt. Hoc tpe munitor pce superiorioꝝ latinoꝝ reḡ maior fili⁹ a fratre a mulio regno pulsus: in agro suo virxit cui⁹ filia adimendi p̄ius grauis virgo vestal effecta: que cum gemios edidisset infantes iuxta legez in terrā viua defossa est: verū puulos iuxta ripam tyberis expositos faustul⁹ pastor v̄xori sue detulit: que ppter pulcritudinez et capacitatē corporis questuosi: lupa a vicinis appellabatur: vnde ad nostram memoriam meretricū cellule lupanaria dicuntur. Pueri aut̄ cum adoleuissent collecta pastorum et latronum manu interfecto apud albam amulio anum in regnum restituunt. Lito post lyndorum regnū exordiuz capit in quo primus regnauit lyachis: hic lacedemoniorū reges defecerunt: et hucusq; Eusebij cronica per decades. 124 digesta est: abhinc per olympiades distincta. A captiuitate vero troie usq; ad primam olympiadez fiunt anni. 405. qua etate ioathan regnabat in iherusalē et prophetabant osee: iohel: ysaias: obeth.

De regno romanorum Capitulum. xxij.

Rope hoc tempus roma condita est: anno mundi. 4494. in qua primus romulus regnanit. Sabine rapte sunt anno ab urbe condita. 30. et hic regnū romanoꝝ sumpsit exordiuz: qđ p̄i⁹ latinoꝝ nomē habuit. nam vbi nunc roma est latini reges edificauerūt ciuitatez: sed eam ampliavit romulus et muris cinctit: de quibus Lucanus. Fraterno primi maduerunt sanguine muri: quia ibi rem us interfactus frater romuli. hoc tpe romuli ultimus regū israhel fuit osee in quo regnū defecit: et captiuitas primo facta est. Decem namq; tribus gentis iudee que vocabant̄ israhel: et erant in partes samarie vici e salmanazar rege caldeoꝝ translate sunt in montes medoꝝ: regnauerūtq; in samaria annis. 250 Predict⁹ aut̄ rex caldeoꝝ ad custodiendū regionē iudeā accolat misit assirios

Vnde samarite nūcupati sunt quod in latina lingua exprimitur custodes: emulatoresq; iudee legis facti sunt. Romulus apud paludes capue nūsq; compuit: et suadēte iulio proculo quirini nomine apud suos consecratus est: cui successit numa pomplilius qui duos menses anno addidit ianuarium et februarium. capitolium quoq; a fundamentis edificauit. hic nullum cum finitimiis bellū gessit cuius tempore sibilla samia insignis habebatur. Manasses quoq; hebreorum rex ysaiam prophetas interfecit. statuam suam in templo posuit. postea annis circiter .32. athenienium reges et principes defecerūt. post quos athenis anni principes constituti sunt. et nouem ex nobilioribus electi prefuerunt. Post hec tempora hieremias prophetabat et sophonias.

De captiuitate iudeorum Capitulum. xxiiij.

Anno. 30. ioachim regis iuda nabuchodonosor rex babilonie iudeam cepit: et in ditionē suam redactis plurimis iudeorum: cum etiam partem vasorum templi inuasisset: et tributarium fecisset ioachim: victor ad patriā reuertitur. Tunc in babilone daniel: ananias: azarias: misael clari habentur. post ioachim regnauit fedechias quem rex babilonie captum in babilonia duxit: oculosq; eius eruit: prophetabant tunc ieremias et baruch: postea consumata est captiuitas iudeorum. Siquidem nabuchodonosor rex caldeoz iherosolimis templum incendit: quod ab inicio edificatione sue manserat annis. 442. et perseverauit desolatio templi. 70. annis usq; ad. 2. annum darij. Sic ergo iherosolima capta ab assirijs: iudeorum regnum defecit. Et premissis autem patet q; a diluvio fuerunt anni. 1927. usq; ad primam templi edificationē: a qua usq; ad eius destructionem ut dictum est fuerunt anni. 442. qui simul sunt anni. 2369. cui computationi concordant ere Alfonci qui ponit a diluvio usq; ad nabuchodonosor annos. 2355. in mensibus nihil: dies. 10. et sic non differt a dicta computatione nisi de. 14. annis qui interuenire potuerunt a principio regni nabuchodonosor usq; ad dictam destructionem templi. Mortuo nabuchodonosor babiloniorū rege uno intermedio: successit frater eius balthasar: sub quo daniel scripturam que in pariete apparuerat interpretatus est: significantē imperium caldeorum in medos et persas transferendum. Lito post hoc cyrus medorum rex destruxit imperium caldeorum: qui hebreorum captiuitate laxata. 50000. hominū fere regredi fecit in iudeam: qui constructo altari fundamenta templi iecerant. sed impedientibus vicinis gentibus imperfectum opus usq; ad dariū permanxit. Colligitur autem omne tempus captiuitatis iudeorum anni. 70. qui em quosdam a. 30. anno ioachim usq; ad. 20. annum cyri regis persarum computantur. prophetabant tunc apud iudeos aggeus et zacharias.

De regno persarum et reedificatione templi Capitulum. xxvij.



Hiptiorum diuastia. 27. regibus egyptijs deficientibus regnum
egiptiorum persis cessit: qd obtinuit cambises & posteri eius vsqz
ad darium filium xerxis annis. 111. anno vero. 2. darij templuz
in iherosolimis extruitur a zorobabel: consumaturoz op^o anis. 4
quod prius sub cyro exordium habuit. Lyrum regez tamiris re
gina massagetarū interfecit: cui sc̄ d^os persarum successit in regno
cambises filius eius quez nūc ab hebreis s̄m nabuchodonosor vocari: sub quo
iudith hystoria conscribitur & holofernis.

De mutatione regni romanorum Capitulum. xxv.



Romanorum reges prophetantibus apud hebreos aggeo & zacharia defecerunt: & ceperunt consules regere: expulsis vrbe regib^o
vix tunc vsqz ad. 15. lapidem roma tenebat imperiu. Romanoz
Reges. 7. a romulo imperauerunt vsqz ad tarquinium superbus
annis. 240. vel. 243. primum consules a bruto esse ceperit: deinde
tributi plebis ac dictatores: & rursum consules. R. P. obtinuerit
fere. 464. vsqz ad iulium cesarem: qui primus singulare arripuit imperiu olym
piadis. 182. censu rome agitato inuenta sunt hominum. 120000. tempore quo
tribuni plebis rome facti sunt: consulibus electis: neemias hebreus minister vi
narius artaxerxis regis cedete domino suo. 20. eius anno de babilone venit
iudeam: & anno eius. 32. muros vrbemqz restituit hucusqz diuine scripture an
nales temporum continet. Ea vero que postea apud eos gesta sunt proseguntur
Eusebius ex libro machabeorum & iosephi & africani scriptis: qui deinceps vni
uersam hystoriam vsqz ad romana tempora descripserunt: neemias qui muros
iherusalem construxit consumasse opus anno. 32. artaxerxis regis persarum
Ezdras cōmemorat. Si quis autē ab hoc tempore. 70. ebdomadas a danielē
scriptas numeret que faciunt annos. 420. comperiet eas in regno neronis ex
pletas: sub quo iherusalem obsidetur cepta. Secundo vero postea vespafiani
anno capitur. postea circiter per. 2. annos egyptus a persis recessit: et regnauit
in ea amartheus. Lito post artaxerxes darij filius persaruz vndecim^o regnauit
sub quo dicitur hystoria que in hester legitur expleta: nam ab hebreis assuerit
& a. 70. interpretibus artaxerxes nominat. Circa hec tempora socrates demo
critus dyogenes cynicus pseuippus insignes habentur. Halli senones romanam
inuaserunt: excepto capitalio. Plato inde philosophus agnoscitur. Quo tem
pore tribuni militares rome pro consulibus esse ceperunt. Eo tempore magno
terremotu plures vrbes absorpte sunt. Postea aristotiles. 18. etatis anno pla
tonis auditor efficitur: camillus gallos qui bellum romanis intulerant: supat.
Quo tempore dyonisius sicilia pellitur. Ochus a podasmo iudeorum capto: in
hyrcaniam eccolas translatoe iuxta mare caspium collocauit.

De regno alexandri magni Capitulum. xxvij.

Alexander philippi t olympiadis filius nascitur. 106. olympiade dyonisius siracusis interimitur: cuius filius siracusis tyrannides exercet. Ochus postea egyptum tenuit. Neptanabo in ethiopias pulso: in quo egyptiorum regnum destructum est. Romani gallos supant. Plato moritur: post quem pseustipus achademiā tenuit postea descriptioē rome facta inuēta sūt ciuiū. 165000. pseustipus moritur: cui successit zenocrates sub olympiade. 110. macedonum alexander philippi filius regnauit annis. 12. mensib⁹. 6. Idem capta troia indeā inuadit a qua fauorabiliter accept⁹: deo victimas imolauit: t pontifice⁹ templi honorib⁹ plurimis prosequitur: andromaco loco⁹ custode dimisso: quem postea samaritani interfecerunt: ob quā causam ab egypto reuersus alexander magnus eos supplicijs afficit: t urbem eorum captam macedonibus ad inhabitandum tradidit. Alexandria in egypto ab alexandro condita āno. 7. regni eius: quo tempore etiam latini a romanis perdomiti sunt.

De destructione regis persarum Capitulum. xxvij.

Alexander obtinuit babilonem intersectō dario: in quo regnum persarum destructum est: t regnauit asie āno sui regni. 7. et tenet oia regna vsq; in indiam sibi subiecta: hircanos t mardos capit: īndum amnem trāsgreditur: bellac⁹ plurima in india p̄sequitur. ipse vero. 32. etatis sue āno in babilone moritur. post quem translatō in multos imperio diuersi regnauerūt. Nam in egypto apud alexandriam ptolomeus lagi filius regnauit. macedonibus philippus frater alexandri. indiam t thraciam t helespontū lissimachus tenuit. ptolomeus lagi filius iherosolimis t iudea in ditione⁹ suā redactis plurimos captiuorum in egyptum transfūlit. Theophrastus philosophus agnoscitur qui a divinitate loquendi vt ait Licero nomen accepit. Machabeorum hystoria hinc grecorum suppotauit regnum. Ceterum hi libri inter diuinās scripturas nō recipiuntur: vt ait Eusebius. Seleuchus antiochiam laodiciam seleuchiam: apamiā: edissam berocham t pellam vrbes condidit. ipse quoq; babilonia⁹ obtinuit. Circa hec tempora censu rome agitato inuenta sunt ciuiū romano⁹. 170000. legati alexandrinī tunc a ptolomeo primum romam missi: amicicias t impetraverunt. Seleuchus in eas vrbes q; condidit als extirpauit seu extruxerat. Judeos transculit t honorauit. ipseq; in cilicia demetrio subiecto sirie t asie pariter impauit. Ptolomeus philadelph⁹ iudeos qui in egypto erāt liberos esse permisit: et sub eleastro pontifice diuinās scripturas in grecam voce⁹ ex hebrea lingua per. 70 interpres transferre curauit quas in alexandria habuit: t ibi bibliotheca⁹ ex omni genere literature comparauit.

**Tractatus quintus. De sexta coniunctione maxima: et bellis romanorum
et carthaginensium Capitulum. xxviii.**



Zrca hec tpa sextam coniunctionem maximam signauim: quam fuisse diximus anno mundi .5 120. a diluvio anno 2878. vel prope: et hec fuit ante xpi incarnationem circiter 225. vnde sub. 137. olympiadis vel prope fuit predicta coniunctio: nam ab ea usq; ad olympiadez sub qua natus est xps numerantur .56. olympiades que sunt anni. 224. vel forte ppinquis signari posset dicta coniunctio sub olympiade. 138. Ante hanc aut et post proximas fuisse magnas et miras mutationes: iam dicta et infra dicenda manifestat

Romani siquid. 130. olympiades carthaginenses nauali bello supant: et 100 libie vrbes capiunt. sed cito post carthaginenses. 90. romanorum naues in silicia capiunt: metello osule in fugam verso: parthis a macedonum impiο recedentib; primū regnauit arsaces vnde et arsacide dicti sunt: iudeor; pontifex onias clarus vnus habet: qui osueta ptolemeo regi tributa non reddens ad iram eum impulit. rex iosephus inter suos nobilis legatus a iudeis ad ptolemeū missus cum familiaritate regis meruisset: dux iudee et vicinarū regionum constituitur. iudeorū pontifex symon onie filius clarus habetur: sub quo iesus filius sirach sapientie librum componens: etiam symonis fecit mentionem. Circa id temp. 40000. fere galloꝝ a romanis cesa sunt. caria et rhodus ita terremotu concusse sunt vt colosus magnus rueret. alexandrie et egypti ptolemeus philopator regnat: sub quo ea que in .ij. libro Machabeorum scripta sunt: gesta fuerunt. quo victo antiochus rex sirię iudeam sibi sociat. romani marcello osule siracusas capiūt subiugantq; capuā et ciciliā. alexandrie et egypti qntus ptolemeus epiphanes destinato principe militie iudeā capit et plurimas sirię ciuitates: sub. 148. olympiade sirię et asie seleuchus qui et philopator regnauit: vnde et .ij.li. Machabeorum apud iudeos huius tpis continet gesta: titus linius clarus habet: cū ab antiocho per legatos hanibal reposceretur: cui se a scipione victus sociauerat: ad regem bithinie confudit: quem cum rursus ab eo senatus repeteret et tradendus esset: venenum bibit: et apud bibissam bithinie sepultus est. Hoc tpe ob sacerdotia et pontificatus iudeor; seditione orta: ingentia miseriarū semina pullularū. Antiochus oēm iudeor; prouinciam ad ydolatriam cōpellens: qui parere noluerūt enecat. postea iherosolimam ascendens: templum et vasa dei vastat: in templo simulacrum iouis ponit: in samaria super verticem montis iouis delubꝝ edificat ipsiſ samaritanis vt id faceret precantibus: verum mathathias fultus aurilio filior; leges patrias vindicat: olympiade. 153. Ennius poeta. 70. āno articulare morbo perijt: sepultus in scipionis monumento via apia.

De fine regni Macedonum et Machabeorum Capitulum. xix.

Nacedonii regnum defecit. 153. olympiade: nam romani interfectio
rege perse macedones ylliricos & galathas liberos esse iusserunt
apud iudeos: defuncto mathaihia: filius eius iudas machabeus
dux fuit: hic duces antiochie de iudea expellens: & templum ab
y dolorum imaginibus emundans: patrias leges post triennium
suis ciuibus reddidit olympiade. 154. Alchinius alienus a sa-
cerdotali genere ambiciose pontificatus inuadit: qui aduersus iudam machabeum
inimicicias gerens cito post dei ira percussus interiit: ac si cum omnibus iudeorum
fauore iudeo machabeo sacerdotius decernitur: qui dignitate suscepta legatos
romanos mittit: decernitque senatus iudeos amicos & auxiliatores habendos. Te-
rentius comediam scriptor archadia moritur. iudas aduersus demetrii duces
inito prelio occiditur: tribus annis pontificatus gesto: post quem frater eius io-
nathas dux iudeorum factus: bacheide duce demetrii a iudea expulso pontificatus
acepit: descriptione rome facta inuenta sunt hominum. 332000. sub olympiade
158. iunc carthago inditionem romanorum per scipionem redigitur: habens
a conditione sui annos. 668. vel fm alias: 748. Scipio numerationes subuertit:
ionathas dux iudeorum pariter & pontifex cum romanis & sparciatis amicicias
facit: quez tripho dolo interfecit. Leterum tertius liber Machabeorum huius
temporis historiam continet. Johannes dux iudeorum & pontifex aduersus
hircanos bellum gerens: hircani nomen accepit: & cum romanis amicicias con-
traxit: hic samarium obsidione captam: solo coequavit: quam postea herodes
instaurans sebasten in honorem augusti appellari voluit: iugurtha contra ro-
manos dimicans capit: i hodo terremotu concussa colosus ruit: cicero arpini
nascitur.

De innovatione regni Iudeorum Capitulum. xxx.

Si deo aristobolus filius iohannes rex pariter & pontifex primus
apud iudeos dyadematis sumpsit insignia post. 484. annos ba-
bilonie captiuitatis: post quem regnauit ianenus cognomatus
alexander: qui pontificatus administrans crudelissime ciuibus
prefuit. 200000. cymborum cesa et. 80. capta per caium marium
hic quinques consul eridianum cymbros superat: & post de eis
cum caculo triumphavit: hucusque siria possessa per reges in roma-
nam ditionem cessit. descriptione rome facta inuenta sunt hominum. 463000.
Salustius crispus scriptor historicus nascitur. Silla alsa sibilla atheniensis vastat
que deinde romam obtinuit: & post biennium moritur. Lucius luculus primus
imperator appellatus est: victa armenia & mesopotamia. Pompeius vniuersas
yberniam subiungavit. Virgilius maro non procul a mantua nascitur. Marcus
porcius cato philosophus agnoscitur: antiochia sirie a romanis capit.

De persecutione iudeorum a romanis Capitulum. xxxi.

Poste iudei romanorum vectigales effecti sunt: et pontificatus apud eos suscepit hircan². ipse vero et aristobolus filij alexandri contra se de imperio dimicantes occasionem prebuere romanis ut iudea invaderent. Itaque pompeius iherosolimam veniens capta urbe et reserato templo usq; ad sanctas sanctoꝝ accedit: aristobolū secū vincitū adducit: pontificatus confirmat hircano: deinde antipatrez procuratore palestine facit: et iudeos tributarios efficit. ea que catilina Salustius scribit et Linius gesta sunt. hoc tempore oraculus flaccus nascitur. Virgilius cremonae studijs eruditur. Cesar rhenum transiens germanos valit: et gallos capit. Hic inicium belli ciuilis cesaris et pompeij.

De imperio romanorum et iulio cesaře Capitulum. xxxii.

Tinde caius iulius cesař prim² ex romanis singulare obtinuit imperium: a quo cesařes romanorum principes appellati. et imperia annis. 4. mensibus. et. Pompeius prelio victus et fugiēs a spadonibus: alexandrini regis occiditur cesař in egypto: cleopatre regnum confirmat ob stupri gratiā. Anthonius decreuit quintile mense: iulium debere dici: quia in eo fuisse nat² iulius cesař: qui idib² marci in curia occiditur: cuius corpus in rostris ad honorem concrematum est: rome ires simul exorti soles paulatim in eundez orbem coierunt. in cetera portenta que in toto orbe facta sunt. Bos suburbano rome ad arantē locutus est: frustra se vrgeri non enim frumenta: sed homines breui defuturos.

De octauiano augusto Capitulum. xxxiii.

Aromanorum scđs imperat octauianus augustus cesař anni: 56. mensibus. 6. a quo romanorum reges augusti appellati sunt: aduersus eum anthonius bellum mouet. Cicero occiditur. 64. etat² sue anno. Quidius naso nascitur de taberna emitoria transfyberim oleum terra eruptit: fluxitq; tota die sine intermissione significans christi gratiam: ex gentibus anthonium superat augustus: et interueniente senatu in amiciciam cum eo regreditur. Secunda secessio augusti et anthonij facta est. Salustius obiit quadriēnio ante acciacum bellum.

De destructione regni iudeorum Capitulum. xxxiv.

Antigonus contra iudeos dimicans: tandem occiditur: a quo usq; in presens tps iherosolimorum regnum destructum est. Si quidē herodes post eum a romanis constitutus est princeps alienigena deficiente pontificum principatu: cuius tpe xp̄i nativitate vicina regnum sacerdotū iudee destructuꝝ est: completa prophetia que per Moysen ita loquitur. Non deficiet princeps ex iuda neq; dux

de semoribus eius donec veniat cui repositū est: et ipse erit expectatio gentium:
In hoc etiam loco impletur prophetia Danielis. nam usq; ad herodem Christi. i.
sacerdotes erant principes iudeorum: qui imperare ceperunt a. 65. olympiade: et
ab instaurazione regni sub dario usq; ad hircanum: et. 185. olympiade annis. 483
in medio transacti quos Daniel signit per ebdomadas. 69. que predictos annos
efficiunt ut declarat Eusebius. Sicut quoq; herodis post eum regnauerunt usq; ad
notissimam iherosolimam captiuitatem nequaquam ex successione sacerdotalis generis
pontificibus constitutis: neq; perpetuate vite: sed sum legem moysi seruentibus deo
Ignobiles vero quidam et alio tempore alij et nonnulli unius anni siue modico amplius
a romanis principibus sacerdotium emebant: que oīa etiam Daniel vaticinat⁹ est

De destructione regni Egipti Capitulum. xxxv.

Hoc augusti et anthoniū tercia dissensio exordiū sumpfit: quia repudiata sorore cesaris cleopatra duxisset uxorem: acciacū bellū exortum est. Cleopatra quoq; et anthonus semel interficerunt: et egypti regnum quod fuit in alexandria destructum est: in quo ptolemei qui vocabant lagide usq; ad cleopatram regnauerunt annis. 295
Defuncta ergo cleopatra: egyptus fit romana prouincia: quam primus tenuit cornelius gallus: de quo scribit Virgilius in buccolicis. Quidam ab hoc loco augusti monarchie primū annum cōputant: a quo sextilis mensis augusti nomē accepit: qui romanis plurimas leges statuit. censu rome agitato inuenta sunt hominum ciuium romanorum. 4164000. id est quadries semel centena sexagintaq; tuorum milia. Thebe egypti usq; ad solus dirute sunt. Terentius varro nonagenarius moritur. Augustus calabriā et gallos vectigales facit. Augusto dum monarchia deferretur: renuit. Tyberius ab augusto missus occupauit armeniam. Virgilius brundisi moritur: ossa eius neapolim translata tytulo h⁹ modi suprascripto: que ipse moriens dictauerat. Mantua me genuit: calabri rapuere: tenet nunc parthenope. Lecini pascua rura duces: augustus caium: agrippam adoptat in filium. Ipse quoq; augustus a senatu pontifex maximus appellatur. Tyberius de captiuis panonijs triumphat. Oratius rome moritur. 52. etatis sue anno. Tyberius vastata germania imperator appellatur.

De herode et eius crudelitate Capitulum. xxxvi.

Herodes cesareā in nomine cesaris cōdidit que prius turris stracōis vocabatur. ipse quoq; antiochiam condidit et antipatrias atq; herodium in honore patris sui antipatris et suum extruxit. innumerabilia quoq; opera in singulis sūriarum urbibus. ipse quoq; hircanum qui olim sacerdos iudeorum fuerat a captiuitate partica regressus et filium eius qui sacerdotio patri successerat: interfecit. sororem quoq; eius et uxorem suam cum duabus suis filiis iam adolescentibus et matrem uxoris sc̄i socrum suam crudelissime necat. Et ad hoc que crudeliter

gesserat etiā hoc addidit virilim sororis sue salome interfecit: et cū eam alij tradi-
didisset vrore; etiā hunc necat. Scribas quoq; et interptes diuine legis simi-
liter scelere interfecit. Qui etiā cito post cū xp̄i nativitatē magoꝝ iudicio cog-
nouisset vniuersos bethleem parvulos iussit interfici: hic morbo intercutis et
scatentibus toto corpore vermbus miserabiliter morit.

Tractatus tertius De xp̄i nativitate. Capl. xxxvij.



9. - 12.
Ihesus xp̄s filius dei in bethleem iudee nascit anno .42. Octa-
uiani nocte diei dñsice et anno. 15. tiberij pdicare orsus est: vi-
xit annis. 32. mēsibus trib⁹ iuxta illud euāgeli⁹. Erat ihesus
incipiens quasi anno. 30. Crisostom⁹ tamē dicit q̄ xp̄s vixit
plenarie. 33. annis et tñ supra quātum est a nūitate xp̄i usq; ad
pasca. et sic vixit fm eū. 33. annis et dimidio. Mortu⁹ est aut fm
eusebii anno tiberij. 18. quo tpe sicut in ethnicoꝝ cōmētarijs
reperiū multa mirāda cōtigerūt sicut in alio tractatu notauim⁹. Parū aut hoc
tempus augustus cū filio suo tyberio censum rome agitans inuenit hoīm no-
nagies ter centena et .70. milia. 9370000. quo tpe defectio solis facta August⁹
76. etatis sue anno morit.

De Liberio cesare. Capl. xxxviii.



Ost quē tiberij terci⁹ impauit. Et iudeoꝝ principatū obtinuit
herodes tetrarcha. Ouidi⁹ poeta in exilio morit. 13. v̄bes ter-
remoti corruerūt: Ephesus: magna Syra Sardis Moscene
Aege: Byero: Cesarcha: phliadelphia: Thelomustem⁹: Lume
Smirna: Appollonia: Dyahircania. Pilatus a tiberio procu-
rator iudee missus fuerat. Johannes filius zacharie in deser-
to iuxta iordanē fluuiū predicans: filii dei in medio adesse te-
stat. Ipse quoq; dñs ih̄s signis et virtutibus vera esse comprobans: que dixe-
rat mirabilia q̄ in euāgelijs scripta sunt: fecit discipulis suis: vt cōuerstionē gen-
tiū ad deū annuncient: imperauit fm pphetias que de eo fuerāt plocute. Com-
putant aut usq; ad. 15. annū T̄yberij cesaris a secundo anno instauratiōne tē-
pli: que facta est sub altero anno darij persarū anni. 548. A salomone aucte; et
prima edificatione templi anni. 1060. A moysi et egressu filioꝝ israhel. ex egypto anni. 1539. Ab abraham et regno Nini anni. 2044. A diluvio anni. 2986.
ab adam anni. 5228.

De incidentib⁹ circa hec tpa. Cap. xxxix.



Cribit aut iosephus inter alia mira que anno passionis xp̄i nota-
uit q̄ pilatus p̄ses secreto noctis imagines cesaris in tēplo statue-
rit. Et hec prima seditionis et turbationis iudeis causa extiterit. Ec-
clesie iherosolimoꝝ primus ep̄s ab aplis ordinat iacobus frater
dñi. Et ex hoc loco considerandū quāte deinceps calamitates in

deoꝝ gentē oppreſſerint. Pilatus post p̄dictā ſeditionē que ob cefaris imagi-
nes fuerat cōcitata ſacrū theſaurū quē iudei corbanā vocant in aque ductum
ir̄līmoꝝ expendēs ſecunde ſeditionis p̄buit ſemina. Seian⁹ prefectus tyberij
qui apud eū plurimū poferat instantiſſime cohartaſ: vt gentem iudeoꝝ deleat
philo meminit in libro legationis ſecūdo: pilato de xpianoꝝ dogmate ad tibe-
riū referente tiberius detulit ad ſenatū: vt inter cetera ſacra recipereſ: verū cuſ
ex conſulto patrū xpianos vrbe eliminari placuiffet. Tiberi⁹ per edictū accuſa-
toribus xpianoꝝ cōminatus eſt moriſ. Scribit terculian⁹ i apologetico Tibe-
rius in campania moriſ.

De Laiο. Caplīm. xl.



Omānoꝝ quartus Laius regnauit annis tribus mensibus. 10.
Qui cognominat⁹ eſt caligula. Hic agrippā a vinculis liberatuſ
regem iudee facit. Factus prefectus egypti: multos iudeos pre-
mit cōſentiēte alexandrie populo: t̄ crebū aduersus eos clamor-
ibus personante. Synagogas quoq; eoꝝ imaginibus ſtatuiſ
aris t̄ victimis polluit. Ponti⁹ pilatus in multas incideſ celami-
tates: propria ſe manu interfecit: vt ſcribiunt romanoꝝ historici. Laius qui ſe
metipm in deos intulerat: p̄cepit syrie p̄fecto vt in irſimis ſtuaſ ſuā ſub noie
iouis maxiſi poneret: totoḡ orbe romano ſicut philo ſcribit t̄ iοſephus in ſy-
nagogis iudeoꝝ ſtuae t̄ imagines cefaris cōſecrate ponebant. Hic caius plu-
ribus nobilib⁹ interfectis etiā ſorores ſuas: quibus ſtuprum intulerat: insulaꝝ
exilio cōdēnauit t̄ oēs exules iuſſit interfici. Landē a protectoribus ſuis in pa-
latio occidiſ anno etatis ſue. 29.

De Claudio t̄ Petro aplo. Caplīm. xlj.



Vlntus romanox regnauit Claudiuſ annis. 13. mēſib⁹. 8. die-
bus. 28. Petrus vō cū primū antiochenā eccliam fundaſſet: ro-
mā mittit vbi euāgeliū predicas. 25. annis eiusdē vrbis ep̄ſ per-
ſeueraſ. Marcus euāgelista interpres petri egypto t̄ alexandrie
xpm annūciat. Prim⁹ antiochie ep̄ſ, poſt petruſ ordinaſ Eno-
diuſ Agrippa rex iudeoꝝ annis. 7. imperā moriſ. Eui ſucessit
ſilius agrippa t̄ claudio ſubstitutus. Prophetia agabi(quā in actib⁹ aplorum
de fame in toto orbe terrarū futurā p̄dixerat) ſub claudio expleſ. Claudi⁹ de
britanijs triumphat t̄ orcadas iſulas imperio adiecit romano. Descriptione
rome facta iuuēta ſunt romanox ciuiū ſexagies nonies centena t̄ quadragin-
taria. 6943000. Tracia hucusq; regnata in puinciā redigiſ Jherosolimis die-
bus azimoꝝ ora ſeditione. 30000. iudeoꝝ perierūt. Claudi⁹ felicē pcuratoreſ
iudee mittit: apud quē paulus aploſ accuſatus in ſui deſenſionē porat. Clau-
diuſ moriſ anno etatis ſue. 64.

De herone & eius crudelitate. Capit. xliij.

Sextus romanorum Nero regnauit annis. 13. mensib⁹. 7. dieb⁹. 28. Eius auriculus fuit Laius caligula. Sub quo paulus romā mittit. Jacob⁹ frater dñi quē oēs iustū appellabant a iudeis lapidi bus opprimit: in cuius locū symeon uel symon secūdus assumit. Post marcu euāgelistā primus alexandrie eps ordinat anian⁹ antiochie secundus eps ordinat. Ignatius ante mensas Neronis fulmine cecidit: terremotus rome factus est. In asia tres v̄bes terremotu cōciderūt. Nero rome in eitharistarū agone cōtendēs cunctos supat. Statius in gallia rethoricā docet. Lucan⁹ cordubeni. poeta morit. Seneca cordubeni. p̄cepto neronis: et patruus lucani poete incisiōe venarū & veneni haustu perīst. Nero vero agrippinā matrē & sororē patris interfecit. Ipse quoq; cum ceteris viris insignib⁹: etiā octauia uxore suā interemit. Sed & plurimā partē rome v̄rbis incendit: ut silitudinē troie ardantis inspiceret. Insup ultra oia see lera sua: primus etiā in xpianos p̄secutionē fecit. In qua petrus & paulus gloriose occubuerūt: post petrū prim⁹ romā eccliaz tenuit linus. Et̄tra iudeos rebellantes vespasian⁹ magister militie a herone mittit. Qui plurimas v̄bes iudee capit. Josephus scriptor historicus dux bellū iudeoz: cū a romanis interficiēdus esset: vespasiano p̄nūciat de morte heronis & ei⁹ imperio. Nero v̄o cum a senatu quereret ad penā seipm interfecit atq; in eo oēs augusti familia consumpta est. Post quē galba in hibernia. Vitellus in germania: otto rome imperiū tenuerūt. Galba septimo mense imperij sui in medio v̄rbis foro truncat. Otto tertio regni sui mense ppria manu occubuit. Vitellus a vespiani ducib⁹ occisus in tiberim proiec̄t.

De Vespasiano & iudeoz destructione. Capit. xliij.

Septim⁹ romanorum Vespasian⁹ regnat annis. 9. mensib⁹. 11. diebus. 22. Titus ab eo missus: iudea capta & iherusalem subuer sis. 60000. viroz interfecit. Josephus dicit vndecies centena milia fame & gladio periisse & alia. 100000. captivoz venūdata ut aut rāta multitudo ibi reperiret cām azimoz fuisse refert: ob q̄ ex omni gēte iudea ad templū cōfluētes i v̄rbe quasi carcere sūt reclusi. Oportuit enī his dieb⁹ pasce eos interfici: in quib⁹ saluatorē crucifixērunt. Sic igit̄ regnū iudeoz finitū atq; destrūctū est. Tūc lues rhoine facta est ita vt p̄ multos dies fere. 10000. homin̄ mortuoz referent. Tres ciuitates cipri terremotu corruerunt. Vespasianus. 69. etatis sue anno morit. Eius successit Titus romanorum octau⁹ in vtracq; lingua disertissim⁹ magne bonitat̄ & bñficētie. Sz de eo suisq; successorib⁹ nō v̄teri p̄sequit. Nā sufficit nobis ad eos pue nisse: sub gb⁹ xp̄s nat⁹ est: p̄dicauit & occisus ē suiq; crucifixores iudei cōuersi sūt

Colligit autem omne tempus in secundum annum vespasiani et nouissimam euerctionem iherosolimoꝝ a. 15. anno tiberij et predicatione Christi anni. 42. a captiuitate quam ab antiochó p̄cessi sunt anni. 238. a dario secundo anno sub quo rursum temp̄ plū edificatū est anno. 590. a prima edificatione sub salomone usq; ad. nouissimā eius ruinā sub vespasiano anno. 1102.

De recollectione annoꝝ fīm Eusebiū: Capit. xliiiij.

Nunc expedit aliarū rerū gestarū tpa breui recapitulatione colligere. Igitur fīm Eusebiū in prologo sue cronice anno. 42. imperij augusti Christi natus est. Et anno. 15. tiberij predicare orsus est. Si quis autem retrosum cōputet reperiet a tiberio usq; ad annum dario (sub quo templū restauratū est) annos. 548. Nam dario secundus annus. 65. olimpiadis anno primū fuit. Et tiberij. 15. in. 201. illā olimpiadē incurrit: fuerunt ergo inter darium et tyberium olimpiades. 137. anni. 548. quadriennio in unaquac̄ olimpiade computato. Deinde secundo dario anno septuagesim⁹ desolationis annus expletus. A quo usq; ad primam olimpiadē retrosuꝝ numerantur. 64. olimpiades. In. 256. annis qui sīlī computantur a predicte desolationis templi anno usq; ad quinquagesimū Osie regis mediorū sub quo ysaias et osée fuerūt. Ita prima olimpias. Et in ysiae et reliquoꝝ q̄ cuꝝ eo p̄phetarūt incurrit etatē. Rursum si a prima olimpiade ad superiora usq; ad captiuitatē troie proueharis. Inuenies annos. 406. sicut curiosissima grecorū historia cōscribit. Itē apud hebreos a supradicto osie anno et tibibus ysiae p̄phete usq; ad sampson et tertium annum labdon iudicis computabis annos. 406. Post hoc itez ad superiora cōuertere et cū. 329. annos retractos impleueris grecos cytropē et moysem inuenies hebreos. Nam ab anno cytropis. 45. usq; ad capiuitates troie. Et ab. 80. etatis moyse in quo populu israhel de egypto eduxit usq; ad labdon et sampson computantur anni. 329. Itaq; sine villa ambiguitate moyses et cytrops qui primus atheniensis rex fuit ijsdē fere tibibus fuere. Ab. 80. vero anno moyse et egressu isrl ex egypto usq; ad primū annum abrahe repies annos. 505. quos similiter a. 65. anno cytropis usq; ad ninū et semiramidē assyrioz principes cōputabis. Iterū a nativitate abrahe usq; ad totius orbis diluvium inuenies retrosuꝝ annos. 942. Itē a diluvio usq; ad Adam. 2242. annos in quibꝝ nulla penitus nec greca nec barbara nec gētilis reperiūt historia. Nūc etiaz supest ut hebreos annos ab abraham usq; ad moysem. A moyse usq; ad primā edificationē templi: et ab ea usq; ad secundam eius instauracionē et usq; ad aduentū Christi videamus. A nativitate autem abrahe usq; ad moysem et egressum ex egypto cōputantur anni. 505. A moyse usq; ad salomonē et primā edificationē templi anni. 479. Secundū tñ minorē numerū quē terci⁹ liber regnoꝝ continet. Nam iuxta volumen iudicū cōputantur anni. 600. Circa quā computationis drām diligent autēde. An forte in ea fundari possit discrepantia que est inter

cōputationē Bede t cōputationē Alfoncij de annis ab Adam usq; ad xp̄m : de qua in alio tractatu satis diximus. A salomone vero usq; ad instauratiōē templi: que sub dario rege persarū facta est: colligunt̄ anni. 512. A dario usq; ad predicationē xp̄i z. 15. annum Tiberij expletū anni. 548. Itaq; fiunt simul ab Abrahā usq; ad qndecimū tyberij anni: anni. 2044. Similiter a Nino t se- miramide usq; ad moysen t cytropē anni. 505. Et a citrope v s̄q; ad primā ca- ptiuitatē troie anni. 329. A captiuitate troie usq; ad primā olimpiadē anni. 406. A prima olimpiade usq; ad secūdū darij anni t instauratiōē templi an ni. 256. A secūdo darij anno usq; ad qndecimū tiberij anni. 548. fiunt simul a Nino usq; ad sedecimū tiberij totidē anni quo prius ab abrahā usq; ad tibe- riū numerauim⁹. Et hoc s̄m Eusebiū.

De recollectione annoz s̄m Hieronymū. Caplīm. xlvi.

 Hieronymus vero qui eusebii cronicā de greco in latinū translu- lit: t eam usq; ad temp⁹ suū cōtinuauit. In fine cronice sue anno rū recollectionē breuius concludit ita scribēs. Ab urbe condita usq; ad extremū huius operis anni fiunt. 1131. hoc modo sub regib⁹ anni. 240. sub cōsulib⁹ anni. 464. sub augustis cesaribus anni. 427, colligunt̄ omnes anni usq; ad presens tempus ita a ti- berij anno. 15. t p̄dicatione xp̄i anni. 351. A secundo anno darij quo templū restauratū est anni. 898. Ab olympiade prima qua etate apud hebreos ysaias p̄phetabat anni. 1161. A salomone t prima edificatione templi anni. 1412. A captiuitate troie quo tpe sampson apud hebreos fuit anni. 1561. A moyse t citrope primo rege actice anni. 1890. Sic igit̄ finaliter concludunt̄ ab abrahā t rege Nini t semiramidis anni. 2395. Ab abrahā usq; ad diluuiū anni. 942. Ab adam vero usq; ad diluuiū anni. 2242. quibus oībus simul collectis fiunt ab adam usq; ad. 14. annū valētis t valētiani iuniorū iterū omnes anni. 5579. Euž igit̄ (vt dictū est) a tiberij anno. 15. usq; ad. 14. annū valentis quo interiū numerent̄ anni. 351. Et inde usq; ad abraham anni. 2044. Consequens est vt fiunt oēs anni historie Eusebij t Hieronymi. 2395. Nos vero qui usq; ad hoc temp⁹ valētis nō p̄secuti sumus cronicā Eusebij sed solū usq; ad Tiespafiani tē- pus (vt p̄missuž est) deinceps sequimur cōes cronicās que omissa cōputatione per decadās t olimpiades a xp̄o t eius vicario petro p̄ successionēs sūmorū pontificū annoz numerū notauerūt. Nec historicis narrationib⁹ infistemus: nisi quānū potuerint applicari ad tempora maximariū t maiorū cōiunctionū ac etiā reuolutionū saturnaliū de quibus infra dicem⁹. Ideoq; longā narratio- nez quā de varijs regnis supra fecimus ad brenē recapitulationē regnoz p̄- cipaliū reducemus. Non quia ad alia nō sit habenda consideratio: sed ad ista maxime.

De recapitulatione quatuor principaliū regnoꝝ. Caplīm. xlviſ.

Siendū est igit̄ ſim quatuor partes orbis fuerunt principalia regna quatuor de quibꝫ daniel pphetauit . Sed et de his antea ionichus predixerat ſicut ſupra tactū eſt. Primum ab oriente fuit regnū babylonīcū quod incepit a Nino tpe Abrahe. Ninus enī exceptis īndis prim' omniū aſye impauit. Hoc autē regnū assirio ruꝫ in ſardonopalo muſilatū : qz preter medos durauit vſq; ad tyru. Omnes vō anni regis aſſyriox a primo anno Nini computant. 1240. Et inde aſſyriox regnū in medos translatū eſt. Secundū a meridie fuit regnū carthaginense quod incepit tpe iudicū: quādo carthago condita eſt: videl; anno 143. post troianū bellū. Terciū a ſeptētrione fuit regnū macedonicū: quod nō incepit ab alexandro: vt quidā dicunt: ſed diu ante ſim Eusebiū. Nā quando aſſyriorū regnū ad medos trāflatū eſt: tūc macedonū regnū, ſumpſit exordiuꝫ ab alexandro tñ recepit augmētū: a quo regnū alexandrīnū iniciū et nomē accepit. Quartū ab occidente fuit latinox quod diu poſtea a romulo romanū vocationū eſt ſim Eusebiū. Et ſicut dicit orasius ab yrbe condita. i. a romulo nuncupata vſq; ad mundi creationē numerant anni. 4484. Et ab ea vſq; ad r̄pi aduentū anni. 5 199. quā cōputationē ſequit̄ Beda. Et eadē prius posuiffe vide tur Eusebius. Sed ab eo discordat Alfontius vt i alio tractatu notū eſt. Nec aut̄ quatuor regna hic notata ſunt: non ſim ordinē originis: ſed iuxta ordines partū orbis videl; orientis meridiei ſeptentrionalis et occidētalis. Nā de eorum ortu et occaſu varia pmutatione ex ſuperius dictis pōt clarius apparere. Hic aut̄ notandū eſt quod ait Aug⁹. 18. libro de ciui. dei. Inter plurima ingt regna terrarū duo cernim⁹ longe ceteris prouenisse clarioꝫ aſſyriox primū deinde romanox. Illud prius in oriente: hoc posteri⁹ in occidente ſurrexit. De niq; in illi⁹ fine: hui⁹ iniciū cōfertim ſuit: regna cetera ceteroſq; reges quaſi appendices iſtoꝫ dixerim.

Tractatus septim⁹. De diſtinctione reuolutionū saturnaliū. Caplīm. xlviſ.

Svia vero ad pmutationes regnoꝫ et ſectorū nō ſolū habent reſpectū coniunctiones saturni et iouis de quibus dictū eſt. S; etiā reuolutiones saturni de quibus loquiſ albuſmasar libro de magnis coniunctionibꝫ tractatu ſecundo: differentia octaua. Ideo de his dicere ppono: antequā ad cōiunctionē septimā ultra progre diar: docet ergo qz mora ſecte et regni et earū pmutatione accidunt ſim quātitatē. 10. reuolutionū saturnaliū. Et pcipue ſi saturno cōueniat mutatio ad ſigna mobilia que ſunt cancer: libra: capricorn⁹: aries. Dūmodo iupiter fuerit cadēs ab eo. Sed ſi iupiter fuerit cū eo: aut aspiciat eū: minuit multū de malo, ppter eius bonitatē. Qui enim fuerūt complete. 10. reuolutiones saturni In diebus darij regis perſarum ſuit apparitio alexandri magni et deſtructio

regni periarum & circiter post alios. 10. reuolutiones completas apparuit ihesus filius marie cum permutatione secie. Et quando complete sunt. 10. alie: venit meni cum lege que est inter nazarenos & paganos. Et post decem alias venit machometus. Et illud forte est ante complementum. 10. ut in reuolutione nona vel post in undecima. Et illud est secundum qualitatem eius quod exigunt coniunctiones secundum iste que sunt fortiores istis reuolutionibus. Et sicut mutat hoc citius vel tardius secundum proprietates planetarum dominantium regnis diversis: ut Saturnus dominatur in die: iupiter babilonie: mars thracie: sol romanis & imperio: mercurius egypto: luna assyrijs.

De declaratione promissorum. Cap. xlviij.

Ad declarationem predictarum reuolutionum sciendus est quod reuolutio saturni est ei circuitus ab uno punto incipiens: et ad idem punctum redditio. Et iste cursus eius vel circuitus perficitur quasi in 30. annis ut supra dictum est. Unde patet quod premisso. 10. reuolutiones saturni fiunt in 300. annis vel circiter. Sed in promissis triplex occurrit dubium: primum a quo punto celi homini reuolutiones incipiunt. Secundum quare plus ab uno quam ab alio punto celi incipere debeant. Tercium cur. 10. tales reuolutiones plus quam 9. vel. 11. aut. 12. talem effectum aut significacionem habeant. Hoc dubiorum solutio non est clara: nec tam hic sed alibi declaranda: quia ista non sunt prius inquisitionis. Sed predictis hic presuppositis manifeste patet quod semper inter tales. 10. reuolutiones ad minus est una coniunctio maior saturni & iouis. 240. annorum plures etiam coniunctiones saturni & martis 30. annorum & alie plurime de quibus supradictum est. Et iste suos habent effectum. Et possunt dictarum reuolutionum significaciones citius aut tardius compleri vel debilius vel fortius secundum exigentiam homini coniunctionum: ut ex dictis patet. Sciendum est insuper quod sicut ab alexandro magno usque ad machometum note sunt homini reuolutiones: ita ab alexandro retro usque superius computando. 300. annos per 10. reuolutionibus. Et ab illis iterum 300. et sic ultra usque ad principium mundi. Et mari me usque ad diluvium. A quo usque ad alexandrum fuerunt anni circiter. 2799. Secundum Alfonsium possent notari post homini reuolutiones historie & cronice. Et ut plurimum circa homini tempore in permutationibus sectarum aut regnum reperiuntur aliquod notabile contingisse. Sicut potest patere diligenter consideranti & veraciter calculanti: ea que ex historiis & croniciis superiorum sunt notata. Ex quibus unum potest ponere exemplum. Nam a completis. 10. reuolutionibus anno illas. 10. que precesserunt alexandrum magnum cito post secuta est captivitas iudeorum sub 47. olimpiade. Qui nabuchodonosor rex caldeorum irrimis captis templi incendit: et iudeorum regnum defecit ut plenius supradictum est. Sicut etiam a machometo citra computando usque ad primum tempus possent huiusmodi reuolutiones consignari. Et ea que secundum historias & cronicas magis notanda secuta sunt eisdem reuolutionibus applicari: quod inferius facere proponimus.

De lege xpianorum. Capl'm. xix.

Sed prius considerandum est id quod supra recitauim post alexandru circiter alijs. 10. reuolutionib' cōpletis apparuisse ihm xpum filiu marie cū pmutatione secte. Hoc enī post dictas reuolutions cōpletas factū fuisse post annos circiter. 11. Manifeste patet qz fm Alfontium ere alexandri magni z incarnationis xpī sunt anni. 3. 11. menses. 3. dies. 2. vnde clare sequitur qz album Sar libro p̄allegato vbi de his reuolutiōib' loquit̄ errauit in hoc qz inter alexā drū z xpīm bis. 10. reuolutiones numeravit: dicens qz post apparitionē alexā drī cōpletis. 10. reuolutionib' apparuit acelaſer filius belquē qui reddit vim persic: t post alias decē reuolutiones apparuit ihesus fili' marie. Nec tamē ex hoc existimādū est qz lex xpī ex hmōi reuolutionib' aut alijs legibus astrorūm dependeat quo ad ea que diuine z miraculoſe virtutis sūt z oīno nature vires excedunt. Sed ista ad sanū intellectū referenda existunt: sicut in tractatib' de legibus z sectis. Et de cōcordantia theologie z astronomie pleni declaramus. Nec est sub silentio tranſeunduz qz circa hui' benedicte incarnationis z xpiane legis tpa multa notāda cōtigerūt: ad qz pdicte cōiunctiones z reuolutions habere potuerūt aspectū. Nā romanū imperiū qd pauloante iulij cesa- ris temp' incepit: tūc octauiani augusti succedēte imperio incrementū accepit fuitqz in maxima p̄speritate z pace: iuxta illud euāgelij. Exiit edictum a cesare augusto vt describeret vniuersus orbis. Sed t nō multo post tpe aduersarioz xpī. i. iudeoz. Sub respasiano z tyto facta est mira subtuerſio. Et p̄i' sub nero ne: postea vero sub pluribus alijs impatorib' fuit xpianoz horrenda p̄secutio que tñ quāto maior fuit tanto xpiane legi maior p̄buit incremēta.

De diocleciano z p̄secutionib' xpianoz. Capl'm. I.

Adhuc aut̄ cōſideratione dignū est: ad quod de alijs. 10. reuolu- tionib' succedētibus addidit album Sar videlicet qz quādo ille cōplete sunt veniet lex que est inter paganos z nazarenos. Sane que sit illa lex vel secta ex nostrī historijs z cronicis nō plene in- telligo. Cū inter paganos quo ad dei cultuꝝ nulla proprie fit lex vera sed sola erranea secta idolatrie. Que longe ante p̄cessit ve- rū est tamen qz Ihidorus. viii. li. ethimo. ca. v. vbi quot sunt secte hereticoruꝝ: z vnde nomina acceperūt determinat. De nazarenis seu nazareis ita scribit. Na- zarei dicti sunt quia xpīm dñm qui nazarenus dictus est: filium dei confitentur omnia tamē veteris legis custodiūt. Possimus ergo dicere qz forte hāc sectaz aliqui ex paganis secuti sunt: vel qz inter paganos aliquis eam seruandaz esse snasit. Vtrum aut̄ hoc verum sit vel quo tpe fuerit: id ex scripturis certis nō ha- bem'. Ideo circa hec nihil affirmare p̄sumim'. Sed sciendū est qz expletis ab alexandro. 10. reuolutionib' post annos. 11. menses. 3. dies. 2. venit christus.

Et a xp̄i incarnatione usq; ad dyocleianum fuerunt anni. 283. menses. 7. dies 29. et ita per annos circiter. 5. ante complementū aliarum. 10. reuolutionū venit dyocleianus a quo postea lex vel secta paganorum qđ annis roborata et quasi renouata est per legis xp̄ianorum persecutiones que ab ipso dyocleiano facta esse dī:nam sicut recitat Aug⁹. xvij. li. de cīci. dei. Quidam primā psecutionē computant que facta est a nerone: secundam a domiciano: terciam a troiano: quartam ab anthonio: a seuero quintam: sextam a marimo: a decio septimam octanam a valeriano: ab aurelio nonam: decimā a dyocleiano et maximiano verunt̄ ibidem ostendit beatus Aug⁹ qđ ante neronem et in xp̄o et in suis aplis et discipulis graues persecutions precesserunt que inter alias decem minime numerant̄. Postea insuper iulianus adeo ecclesiam persecutus est qđ xp̄ianos liberales līras docere vel discere vetuit. sed etiā valens supradicti valentiniani frater arcianus magna psecutione per orientis pres catholicā vastauit ecclā. Preterea rex gothorū in ipsa gothia persecutus est xp̄ianos crudelitate mirabilis: ideo Aug⁹ improbat illorum opinionem qui dixerunt post illam decimam persecutionem dyocleiani non amplius ecclesiam passurā persecutions usq; ad tempus antixp̄i: vnde concludit qđ non videtur esse diffiniendus numerus persecutionum quibus exerceri oportet ecclesiam: inter haec in persecutions merito fuit numeranda illa dyocleiani persecutio qua in xp̄ianos crudeliter exercuit: et forte tunc inualuit illa lex vel secta quam esse apud paganos Albus masar superius designauit.

De secta sarracenorū Capitulum. l.

Sed adhuc cōsiderare conuenit: quia sicut idem ait. Post illam sectam completis alijs decez reuolutionibus venit machomet⁹ videlicet post dyocleianū per annos. 338. vel circiter: cuius sectā non solum designauit reuolutiones predicte: sed etiam quedā precedens cōiunctio: de qua dicit Alkabicius differētia quarta qđ inter annum coniunctionis que significauit sectā sarracenoꝝ et inter annum alhegera. i. seditionis vel seductionis machometi qui fuit prim⁹ annus annorum arabum: fuerunt. 52. anni solares et. 57. dies: et fuit ascendens anni cōiunctionis predicte secte signum geminoꝝ: et peruenit profectio eiusdem ad virginem. Primus ergo annus machometi: fuit primus annus arabum: et ante annos arabū trāsierunt anni xp̄i. 621. menses. 6. dies. 15. sicut in tractatu de vero tytulo lunari notauius: et in hoc cōcordat tabule alfonci: vnde ex his et alijs supradictis patet cuilibet legittime calculanti qđ post. 10. reuolutiones p̄dictas venit machometus post annos circiter. 33. et huic cōcordant ere dyocleianū: et ere arabū que sunt anni. 337. menses. 10. dies. 16. s̄m alfonciū: a quib⁹ subtrahas. 5. annos quibus ante complementū. 10. reuolutionū dyocleianus venisse diximus: remanent. 32. anni perfecti et unus annus incompletus. De his

autem que circa hoc tps contigerūt: narrant hystorie q; phocas qui imperante anno xpī. 652. grauissima bella aduersus reges persarū exercuit: quib; romani fortiter debellati plurimas prouincias & ipsam iherosolimā diuiserūt. Postea etiam anno xpī. 663. anno imperij eraclij cosdroe rex persartum multā partez R. P. romane cepit: deuastauitq; iherosolimā: & venerabilia loca incendit: et multos captiuos in persidez duxit cum p̄cioso sancte crucis ligno. Sed anno eiusdez eraclij. 12. cosdroe ab eo interemptus est: & populus xpianus cū sancta cruce a captiuitate renocatus. Circa idem tempus machometus propheta saracenorum surrexit: & sectam suam perniciofissimam introduxit. Saracenos vero & arabes qui hactenus sub regno persarum fuerant: eraclius deuictos mano subiecit imperio: multa quoq; magna & miranda post huius secte introductionem contigerunt de quibus transeō gratia breuitatis.

De septima coniunctione Capitulum.lij.

Sed vero de septima coniunctiōe maxima tractandū est quaz diximus fuisse anno mundi. 6080. a diluvio. 3838. vel circiter Et hoc anno post incarnationem xpī. 735. vel prope: & ante eā circiter per. 100. annos incepit secta machometi p̄ quā postea multa populo xpiano peruererunt detrimenta: de quibus ad hystorias remittimus. Circa huius coniunctionis tempora post illas supradictas decem aliasq; plures imperatorum & regum paganorum in xpianos p̄secutiones secute sunt alie periculofiores hereticoz plurimorum & maxime arianorum: ex qua ariana heresi predicta machometi secta tanq; ex radiceramus precessit sicut docent hystorie: de quib; heresibus xvij. de ciuit. dei li. ita scribit beatus Aug^o. Videl autem dyabolus templū demonum deserit & in nomen liberantis mediatoris currere genus humanum hereticos mouit qui sub vocabulo xpiano doctrine resisterent xpiane: & postea subdit. Inimici enim ecclie quolibet errore cēsentur: vel malicia depravent: si accipiunt potestatem corporaliter affligendi: exercent eius patientiam: si tandem modo male sentiendo aduersantur exercent eius sapientiam. Et multa non notanda subiungit que hic inferere huius operis breuitas non permittit.

De decem reuolutionibus a tempore machometi Capitulum.lij.

Sed sicut supra promisimus iam ab illo p̄seudo propheta machometo usq; ad nřa tempora per supradictas saturni reuolutiones computabimur & eis notabiliora hystoriarum gesta que illorū temporiū contigerunt applicare curabim^r. Sciendum est igit̄ q̄ completis. 10. reuolutionibus supradictis que fere. 33. annis ante aduentū machometi terminate sunt vt premissum est cōputando pro eartum complemento pro alijs. 10. reuolutionibus sequēlibus. 300 annos manifeste patet q̄ anno xpī. 889. vel circiter he. 10. reuolutiōes cōplete sunt: & hoc fuit post aduentū machometi per annos. 267. vel prope: & post dictā

coniunctionem maximam circiter per annos. 154. et sic ista coniunctio fuit quae media inter. 10. revolutiones predictas.

De gestis circa supradictam coniunctionem *Capitulum. lxxij.*

Circa coniunctionis tpa vltra que generaliter promisim' aliqua contigerunt que specialiter sunt notanda: nam anno xpi. 707. tpe sisi pape maximū scisma fuit. postea papa cōstantin' philippū imperatorē denunciavit hereticum: eo q̄ sanctorum imagines deleuerat. deinde tpe gregorij scđi bonifacius episcopus gentē romanorum ad xpm̄ cōuertit. huius tpe karol' pater pipini saxones debellat: alamanos et sueuos atq; barbaros vſq; ad danubium subegit: etiā et frisones burgundiā et lothoringia; sarracenos quoq; de transmarinis partib; cum inumerabili multitudine in prouinciam venientes deleuit. Tpe leonis imperatoris constantinopoli. 30000. hominū pestilentia perierūt. Et tpe gens sarracenoꝝ totam hispaniā occupauit: et cum postea etiā aquitaniā occupare volnisset: karolus marcellus plus q̄. 30000. deleuit. Post dictā vero coniunctionem circa annum. 738. constantinus quintus filius leonis imperatoris qui contra imagines dei et sanctoꝝ bellum indixerat: paternam pietatem secutus: consentiente sic anastasio constantinopolitano falsi noīs patriarcha: vocata sinodo omnes imagines xpi et sanctorum mandauit deponi: et sic ecclesiāz dei persequitur: vt etiam vesaniam dyocleiani transcendere videret. His tpebus imperator constantinopolitanus fere solo nōmē imperabat: quia in oriente et meridie quasi totum principes sarracenorū occupauerant: a quibus xpianī multam persecutionem sustinebant.

De gestis post dictas revolutiones *Capitulum. lv.*

Ced et alijs omissis que post dictā coniunctionē secuta sunt: de his proseq̄mur que cōpletis. 10. pmissis revolutionib; saturnalibus contigerunt. Igitur circa annum. 889. sub formoso papa magnū scisma multaq; ecclesie alteratio fuit ex eius p̄ motione subsecuta. Circa hoc tps gens vngarorum a sicilia egressa in pannionam primitus venit: et inde reiectis incolis ibi vſq; hodie p̄manit hec gens illo tpe adeo inculta fuisse narratur vt carnibus crudis ad cibū humano vero sanguin evteretur ad potū: quemadmodū phalangi faciunt. His tpebus arnolphus imperator normanos qui gallia vastata lothoringiam et dardaniam inuadebat incredibili plaga p̄strauit. tunc cepit iugum normanoꝝ et dacorū cessare: qui. 40. annis galliam vastauerunt. demū idem arnolphus longa infirmitate tabefactus: nulla medicinali arte potuit adiuuari quin a pediculis osu meretur: cui successit filius eius ludovicus: sed ad coronaz imperij non puenit unde ipse fuit finis imperij quamū ad posterioritatē karoli culpis exigentibus quia eccl̄as q̄s p̄res eoꝝ ostruxerant nō souebat sed potius dissipabat. p̄ postea crepto impio e francis italici ceperit impare: diuisuq; fuit imperij: qz quidā tū

in italia: quidā tū in alamania impabant vscg ad ottonem primū qui vtrobiq
imperare cepit.

De alijs decem reuolutionib^z saturnalibus & postea gestis Capitulū.lvij.



Ost predictas. 10. reuolutiones saturni secutæ sunt alie. 10. et
complete anno xp̄i. 1189. vel circiter: circa qd tps Innocentius
tercius multis bonis operib⁹ glorioſus digne cathedra; petri
tenebat: cuius tpe a franc⁹ & venetis capta est constantinopolis
ſimiliter innumerabilis ſarracenoꝝ multitudo contra hispanos
veniens ad patriam ſuā confusa rediit. His diebus liuonia pro
magna parte ouerſa eft ad fidē. Anno vero pontificat⁹ ſui. 17. rome celebratū
eſt gñale oclium pro ſubſidio terre sancte: vbi etiaꝫ pro ſtati vniuersalis ecclie
multa vtilia ſtatura fuerunt: vbi etiam abbat⁹ ioachim libellum quem contra
magiftrum petrum lombardi composuit: damauit. Inſuper etiam almaricū
cum ſua heretica doctrina: non tñ damnata eft doctrina dicti abbat⁹ ioachim
qui in calabria floruit: pluresq; libros vtileſ ſcripſit. qui a regibus & principib⁹
requirentibus ab ipſo de peregrinatione quam faciebant ad terram sanctam:
predixit q; parum proficeret eo q; nondū tempus proficiendi adueniſſet. hoc
tpe impabat fridericus primus qui largus ſtrēnuus & facund⁹ in oībus glosaſ
fuit. Tūc rex alapie cepit ediffam ciuitatē que in geni. dicitur arachi: francoſq;
ibidem captos aut morte aut ſeruitute damauit: xpianosq; multipliſ afflixit.
His temporib⁹ ſol diu obscuratus eft: famēſq; valida fuit. Eodem anno captū
eſt sepulcrū dñi & eius crux: & a salhadino ſub hoc imperatore sanctus thomas
cantuarienſ. in ecclie ſua occiditur: ſuper cuius morte heinricus rex anglicoꝝ
poſtea apō papā alexand⁹ ſe excuſauit: excuſationēq; ſuā iuramēto firmauit.
Eodem tempore petrus comeſtor qui hystoriam ſcolaſticas compoſuit. huius
pape innocentij tpe inceperunt duo ordines mendicantium videlicet fratrum
ſancti dominici & fratruſ ſancti francisci. Post quos alij mendicantiuꝫ ordines
multiplicati ſunt que res magna & miranda fuit in ecclie xpiana in qua prius
nec mendica religio: nec religiosa mendicitas fuerat approbata: nec admiratōe
caret: quod circa idem tempus ſub heinrico. 50. imperatore traditur tartaroꝝ
dominium inicium habuisse: qui ſub montibus indie in regione que dñ tartara
quasi ſub aliarum vicinarum gentium ſeruitute conſtituti regeſ ſecerunt. cuius
potestas miro et quasi miraculoſo modo breui tpe maxima facta eft ut patet in
hystoria tartarorum: vnde factuꝫ eft q; cito poſt ſub friderico ſcho imperatore
qui ab augusto primo. 95. fuit. Hens iſta tartarorum occupatiſ orientalibus &
crudeliter ſubactis: in duo agmina ſe diuidens vngariam & poloniam intravit.
vbi nobilib⁹ vulgaribusq; tam viris & mulierib⁹ in ore gladij exterminatis
ſic terras illas maxime vngariam redegerunt in ſolitudine ut pre fame valida
humanis carnib⁹ vescerent: & pleriq; puluere cuiusdaꝫ montiꝫ pro farine vterenſ

De his que ante complementum decem aliarum revolutionum gesta
et facta sunt Capitulum. lviij.

Sed res alias mirabiles ac miserabiles hic omittim⁹ q̄s euenisſe
ostat vſq; ad presentež annum christi. 14 14. ante complementū
aliarum decem revolutionum: quod erit anno christi. 1499. vel
circiter. Solum enim contenti sumus aliquid dicere de his que
nostro tempore hucſq; facta referentur: maxime atque cuiusdā
maxime coniunctionis trium superiorū planetarū saturni iouis
et martis: de qua in alio tractatu diximus: quod fuit anno xp̄i. 1345. die marci
24. in. 19. gradu aquarij vel prope: cui proxime fuerunt aliae due coniunctiōes
saturni et marti: una post: et alia ante. una fuit anno xp̄i. 1327. die mensis aprilis
31. in cancro gradu. 6. minuto. 8. Alia fuit. 1357. die mensis iunij. 2. in cancerō
gradu. 15. minuto. 24. De coniunctiones s̄m astronomos magnos habuerūt
effectus et precipue illa trium superiorum que s̄m eos significavit aquarū dimi-
nutionem: et virtualium defectum: et ex consequenti pestilentiam: sicut postea
docuit experientia: unde post eam secuta est mortalitas quasi vbiq; terrarum:
que per excellentiam magna vocatur: qz nulla tanta viri esse legitur. ipsa quoq;
multorum aliorum malorum causa fuit quorum hucusq; remanet vestigia. Ego
siquidez per. 5. circiter annos post dictam coniunctionem natus sum: nec huius
noſtri temporis mala enarrare sufficerem peste: clades: prelia: seditiones: mi-
randosc; ac miserandos casus: non solum ciuitatum et populorum: sed etiam
regum et principum: inter mala non est silendum hoc horrendum scisma quod
ab annis. 36. vſq; hodie perseverat.

De viginti duobus scismatibus ecclie Capitulum. lvij.

Siuis autē occasione scismatis: de alijs etiam scismatibus ecclie
breuiter aliquid dicendum est: unde a quibusdam. 22. scismata
fuisse numerantur preter alias intrusiones ab imperatoribus et
populo romanis factas: expulsis de roma veris pontificibus su-
mis. Primum itaq; scisma fuit inter cornelium et nouacianum.
Secundum fuit inter liberium et felicem. Tercium fuit inter da-
masum primū et vrsinum. Quartū inter bonifacium primū et elialium presbitez
Quintum inter symachū primū et laurentium. Sextum inter sisimū et discorū
Septimum inter stephanum tercium et constantinum: qd scisma si bene consi-
deretur multum simile presenti scismati reperitur. Octauum fuit inter gregorii
secundum et sisimum. Nonum inter leonem quintum et christoferum presbitez
Decimum inter iohannez duodecimum nobilem romanum et leonem octauum
Undecimum inter gregorium quintum et iohannez placentinum. Duodecimum
inter benedictum quintum et leonem predicum. Tredecimum fuerat tempore
benedicti octavi. Decimum quartum tempore benedicti noni. Quindecimum

inter alexandrum secundum et cadulum episcopum parmeni. Sedecimus inter gregorium septimum et anthoniū vel gibertum raueni. qui clemens dictus est. Decimum septimum fuit tempore pascalis scđi. Decimum octauum inter gelasii secundū et burdinum hispanum. Decimum nonum inter innocentium secundū et petrum leonis. Vicesimum inter alexandrum tertium et quartū scismaticos. Vicesimū primū fuit tempore ludouici de bauaria qui contra iohannem papā vicesimum secundum antipapam petrum de corbario ordinis minorū a quo suscepit coronam imperij. Vicesimū secundū est presens scisma quod peius est et magis induratū quolibet precedingente: nullumq; tamdiu perseverasse legitur.

De magno ecclesie scismate Capitulum.lx.

Sed mirandum stupendūq; nimis est q; ad huius extirpationē scismatis sepe et multum multifarie multisq; modis laboratū est et tandem licet tarde propter hoc celebratum in ciuitate pisana solēne conciliū generale: nec tñ adhuc istud monstruū extirpari voluit. Quapropter iterum decretum hoc anno sacrū concilium congregandum in ciuitate constancie prouincie maguntineū. vbi rex romanoꝝ et vngarie rex promisit interesse. Et nihilominus fm aliquos astronomos prenoscitatū est ex figura celi anni p̄sentis q; retrogradatio iouis in principio anni in prima domo significat destructionē religionis: et pacem in ecclesia adhuc non firmari. Sed deus est ille vere sapiens qui solus dominat̄ astris: cuius singulari auxilio huic malo conueniens poterit adhiberi remedium alioquin formidandum est ne istud sit illud magnum scisma qd esse debet preambulum aduentus anterpi: de quo multa scripserunt sancta Hildegardis et venerabilis abbas Joachim et quidam alij qui futura mala ecclesie quasi prophetice preuiderūt: de quo scismate ipse apls. Paulus vbi de aduentu anterpi loquitur ante prophetasse videtur: dicens illum non esse venturum nisi venerit discessio p̄imum et c. Quod exponunt sapientes de discessione id est scismatica diuisione vel subtractione obedientie romane ecclesie seu romani imperij: sed de his ista sufficient.

De octava coniunctione maxima Capitulum.lx.

Sicut vero de octava coniunctione maxima loquamur quam futuram esse diximus: si deus voluerit anno ab inicio mđi. 7040 a diluvio. 4798. a xpi incarnatione. 1693. vel circiter. Et post illam erit complementum. 10. revolutionū saturnalium anno xpi. 1789. et hoc erit post dictam coniunctionem per annos. 97 vel prope: et inter dictam coniunctionem et illud complementū dicarum. 10. revolutionū erit status octave spere circiter per annos. 25. qd sic patet: quia status octave spere erit anno. 444. post finū augiū que fm tabulas astronomicas sunt adequate ad annum xpi. 1320. perfectum Et iō anno xpi. 1764. quibꝝ annis si addas. 25. sunt anni. 1789. quos prediximꝝ

Vnde iterū patet q̄ ab hoc anno xpi. 1414. vſq; ad statū octauie spere erint ani
253. pfecti. His itaq; pſuppotis dicim⁹ q̄ si mundus vſq; ad illa tpa durauerit
qd̄ ſolus deus nouit: multe tunc et magne et mirabiles alterations mundi et
mutationes future ſunt: et maxime circa leges et ſectas: nam cū predicta coniun-
ctione et illis reuolutionib⁹ saturni ad h̄ concurret reuolutio ſeu reuersio ſupe-
rioris orbis id est octauie ſpere p̄ quā et p̄ alia p̄missa cognoscit ſectaz̄ mutatio-
nē ut in p̄cipio huius tractatus notatū eſt. Et plenius notauit Albuſasar libro
de magnis coniunctionibus tractatu. iij. differentia vltima circa finem.

De aduentu antixpi et eius ſecta Capitulum.lxi.

Nde ex his probab iliter concluditur q̄ forte circa illa tpa veniet
anterp̄s cū lege ſua v̄l ſecta damnabili que maxime aduersa erit
et contraria legi xpi: nam licet de aduentu ſui determinato tpe vel
momento h̄ri non poſſit humanitus certitudo: ſicut alibi decla-
ravim⁹: tñ indeterminate loq̄ndo qd̄ circa illa tpa ventur⁹ ſit: pōt
h̄ri probabilis ciectura et veriſiliſ ſuſpicio per astronomica iudicia. Cum enim
dictum fit fm̄ astronomos circa illa tpa fieri mutationē ſectarū: et fm̄ eos poſt
machometū erit aliq; potens qui legez ſedam et magica ſtituet. Ideo veriſiliſ
probabilitate credi pōt qd̄ p̄ ſectā machometi nulla ſecta veniet niſi lex antixpi

De ſex ſectis principalibus Capitulum.lxii.

Sicut notaui in tractatu de legibus et ſectis fm̄ astronomos:
ſex ſecte principales diſtinguunt ex coniunctione et applicatione iouis
ad alios ſex planetas: quia ſi coingatur iupiter ſatno de ſectis ſiḡt
iudaicā: ſi marti ſiḡt ſuper legez caldaicā que docet adorare ignem
cuius naſe mars eſt. ſi aut ſoli ſiḡt lex egiptiaca que colit militiaz
celi cuius princeps eſt ſol. ſi veneſi ſiḡre d̄r super legez farracenoꝝ que tota eſt
venerea. ſi vero iupiter coniungat mercurio tunc eſt lex mercurial: et hanc quidā
dicunt eſſe xpianoz. Alij aut dicunt xpianam legem eſſe ſolis. Si aut coniungat
iupiter lune tunc eſt vltima quā attribuunt antixpo. Utrum aut iſta ſolidam
veritatē otineant non eſt p̄ntis opis diſcutere: ſed iñ iſta principaliter fundaytur
in dictis Albuſasar libro de magnis coniunctionibus d̄ra q̄rta tractat⁹ p̄mi: in
quo tractatu q̄tuoz ſunt d̄re in quib⁹ principaliter docet qualiter aspicitur ex parte
coniunctionū apparitio prophetarū et eorū qui prophetant ſuſſezorūq; eorum.
Huius autanti astronomi doctrinā poſſent in hac materia reddere ſuſpectaz
ea que ſcribit eodē libro d̄ra vltia tractat⁹. xxij. vbi ipſe qui erat de ſecta macho-
meti dicit moraz durationis huius eſſe. 584. annoꝝ vltra qd̄ tpus eam ſatis diu
durasse cognoscim⁹. Et adhuc manifestius errasse videſ: quia dicit morā legio
romanoꝝ id eſſe xpianorum eſſe. 1460. annoꝝ qui ſunt maximū anni ſolis vltra
quod tempus iam tunc multo amplius durauerat.

De octo preambulis aduentus antixpi Capitulum.lxiii.



Et quia de aduentu antichristi sumus locuti. Sciendum quod methodius
martyr de quo in libro illustrum virorum meminit Hieronimus
de principio et consumatione seculi multa scripsit que diuina reue-
latione accepisse dicitur: inter que aliqua commemorat que erunt
pambula aduentus antechristi. Quoꝝ primus est discessio atque dissensio
de qua in sc̄da ad Thessaloniceñ ep̄la dicit Paulus. Nisi venerit
discessio primus et ceteris. sed de hac iam breuiter aliquid tetigimus. Secundum pre-
ambulum quod postea absorpta fuerint plurima regna que aduersus regnum
romanoꝝ confluuerant: consurgent pro illis aduersus romanum imperium filii
israhel: filii agar: de quibus Daniel predixit. Et hoc erit in septimo millenario
annoꝝ mundi eo quod appropinquabit consumatio seculi: et non erit longitudo
amplius tempore. Hic tamen attende quod sicut hystoria scolaistica Methodius post
200. annos ab adam cyliades. id estates seculi per millenaria annoꝝ annotauit
Tercium preambulū est quod terrā promissionis propter peccata inhabitantiū in ea
obtinebūt filii israhel. id est sarraceni quod deberet esse terra christianoꝝ: et hec euenerint
propter iniquitates variae: specialiter propter peccata sodomie: multaque mala
enumerat que super diuersis regnis et regionibꝫ ventura predixit. et ad hoc ap-
plicat illud apostoli. Nisi venerit discessio primus et ceteris. dicens quod discessio est disciplina
vel correptio qua corripiunt vniuersi habitatores terrae: de qua diffuse prosequitur
Quartū preambulū est quod in predicto tempore discessione. id est discipline et correctiōis
minuetur spiritus perfectiorꝝ: et multi abnegabunt veram fidem: etiam sine aliquo
vi tormenti aut flagelli: et associabunt transgressoribꝫ: sicut de his predixit apostolus
Et hec oīa sient ut per tribulationes probentur et manifestentur electi. Quintū
preambulū est quod post tribulationes que fiet a filiis israhel ipsi iocundantes in
victorijs eorum gloriantesque: quia desolauerunt persidam et romaniā ciliciam quoque
et siriam capadociam et ysauriam: africam quoque vel scilicet et eos qui inhabitat
proxime romam et insulas: et blasphemantes dicent. Nequaquam habebunt christiani
erceptionē de manibus nostris. Tunc subito exurget super eos tribulatio: et exiliat
rex grecorꝝ sive romanorꝝ in furore magno a mari ethiopie super promissionis
terram habitantes. Et erit rex romanorum imponens iugum super eos septies tam
quantum erat iugum eorum super terras. Sextum preambulum erit quod postea
indignatio et furor regis romanorum exarserit super eos qui abnegauerunt christum
erit pax et tranquillitas super terras: qualis nondum est facta: sed neque fiet filis
ulla eo quod nouissima est et in fine seculoꝝ: et hec est illa quam apostolus exposuit
quia cum dixerint pax et securitas: tunc eis superueniet subitus interitus: de qua
etiam christus loquitur in euangelio. Sicut in diebus noe et ceteris. ita erit et in nouissimo
die. Septimum preambulū erit post illam pacem tunc reserabunt portae aquilonis
et egredientur virtutes gentium illarum quas coclusit intus alexander. et cutient
eis terra a conspectu eorum: et varijs crudelitatibus corrumperet et contaminabitur

ab eis. Post ebdomadā vero tuis qñ cōprehenderint ciuitatē Joppem: mittet dñs vnum ex principibus milicie sue: et percutiet eos in uno momento tuis. Octauū pambulū erit q̄ postea descendet rex romanorum et morabit̄ i irlm septimana tuis et dimidia qd est. 10. annis et dimidio: et tūc appebit fili⁹ pditionis.

De antixpi ortu et fine et cōsumatione seculi.

Lic aut̄ antixps pditionis filius: ut ibidem Methodius subdit nasceret in Lorosani: et nutriet in bethsayda: et regnabit in caphar noum. Cum vero apparuerit antixps. ascendet rex romanorum ad locū vbi pro nobis xps morte sustinuit: et tollet coronā decapite suo: et ponet eam super crucem: et tradet regnū xpianorum deo patri. Et cum exaltabit̄ crux in celum sursu: tradet omnino sp̄: n suum rex romanorum. Et tunc destruet omnis principatus et potestas: ut magnificus appareat filius pditionis. Erit aut̄ hic de tribu dan s̄m prophetiaz iacob patriarche sicut et iudex traditor dñi de eadem tribu fuit. Faciet aut̄ ille fantastica et mendacia signa et prodigia multa super terram. Et is seducet (si fieri pot) etiam electos: sicut dñs explicauit. Ingrediet̄ hic ad iherosolimā: et sedebit in templo dei sicut deus cum sit homo carnalis. Cūq̄ multiplicata fuerit tribulatio dierum: non sinet diuinitas filii pditionis aspicere perditionem generis humani: sed mittet famulos suos Helyam et Enoch ad arguendū inimicum et ostendendū eum mendacem in conspectu omniū gentium: quos in furore et ira interficiet. Tunc apparebit signū aduentus filij hominis et veniet in nubibus celi cum gloria. Et interficiet eū dñs spiritu oris sui s̄m expositionē apostolicā. Tunc fulgebut iusti sicut stelle. Impij aut̄ proiicient̄ in infernū. A quo nos eripiat: qui est benedictus deus in secula seculoꝝ. Amen.

Explicit tractatus de cōcordia astronomice veritatis et narrationis historice ad dñm Petrum cardinali Cameracem. completus in ciuitate Basiliensi. anno xpi 1414: mensis Maij die decima.

Incipit elucidariū astronomice cōcordie cū theologica t̄ historica veritate.



Ibi diligētius p̄scrutanti astronomaꝝ dicia
clariꝝ innotuit veritas sup aliquibꝝ que scripsi
i tractatu ꝑmo de cōcordia theologie t̄ astro-
nomie ac etiā i tractatu secūdo quē illi supad-
didi de cōcordantia astronomice veritatis t̄
narrationis historice. Et ideo ad illoꝝ decla-
rationē hūc terciū tractatū quē elucidarium
astronomice cōcordie cū theologica t̄ histori-
ca veritate in titulo illis cōiungere dignū duxi
tāqꝝ necessariū ad pfectū eoꝝ complementū.
Nec verebor in re taꝝ ardua fateri me ibi ali-
qua minus pfecte minusqꝝ cōplete scripsisse q
hic opꝝ est elucidare pfectiꝝ t̄ cōpletiꝝ explica-
re. Nā sile inuenio viris peritissimis cōtigisse

Multi siqdē magni astronomi multa de téperie aeris t̄ de his que eueniūt in
mūdo scripserūt sed in suis libris semp aliqua omittūt. P̄tholomeoꝝ enī in qua-
drīpartito multa scribit vtilia s̄z docet regulas generales p̄nōsticādi p̄ eclypses
luminariū deinde p̄nōsticādi primo p̄ quartas anni t̄ postea p̄ cōiunctiones t̄
oppositiones luminariū t̄ deinde p̄ eoꝝ quadraturas sed de cōiunctionibꝝ ma-
gnis videlꝝ triū superiorū planetarū t̄ de reuolutionibꝝ annoꝝ mūdi nihil deter-
minat Albumasar i maiori i introductorio multas dicit regulas notabiles eas
tū nō ponit in ordine t̄ l; de cōiunctionibꝝ magnis p̄tractet de eclypsibꝝ tū lu-
minariū nō multū loquit̄ nec eoꝝ iudicia manifestat. Alkindiꝝ vero inf̄ oēs rō
nabilit̄ pcedit nihil tū loquit̄ de cōiunctionibꝝ magnis nec de eclypsibꝝ Dessa
hala tū quasi totaliter de magnis effectibꝝ p̄tractat. Sed dorothens t̄ aomar
t̄ sergiꝝ paucas regulas sed notabiles ponūt: de eclypsibꝝ vero t̄ magnis cōiun-
ctionibꝝ nihil dicūt. Linconieniꝝ etiā t̄ alij moderni sim dignitates planetarum
essentiales t̄ accidētales solū de aeris mutatione iudicāt. Et sic discurrendo p̄
oēs nullus de téperie aeris sufficient̄ loquit̄. Quid ergo mirū si min⁹ mihi peri-
to illud accidit cui⁹ sile taꝝ peritis astronomis euenisse cognoscis̄ sed hec hacce-
nus de plogo. Ja ad tractatū accedo q̄ quadragita capitula cōtivebit.

Prīmū capitulū de generalis dilunij presignatione.

Secundū de nativitatis xp̄i figuraione.

Terciū de magni anni declaracione.

Quartū de annoꝝ fridaricoꝝ distinctione.

Quintū de etatū mundi breui recapitulatione.

Sextum de annoꝝ mundi varia numeratione.

Septimū de causis erroꝝ in annoꝝ mundi computacione.

Octauū de cuiusdam opinionis reprobatione.
Nonum de trī planetarū supiorū varia coniunctione.
Decimū de plurim magnarū cōiunctionū annotatione.
Undecimū de quarundā aliarū magnarū coniunctionū spāli designatione.
Duodecimū de quarundā maximaꝝ coniunctioꝝ veraꝝ calculatione.
Decimūterciū de cuiusdam obiectionis vtili solutione.
Decimūquartū de varia mundi principiū opinione.
Decimūquintū de cōmuniōri & probabiliōri circa hoc estimatione.
Decimūsextū de multiplici circa figuram celi prima dubitatione.
Decimūseptimū de cuiusdā false opinionis improbatione.
Decimūoctauū de incerta. 10. saturnaliū reuolutionū inchoatione.
Decimūnonū de magnoꝝ orbiū reuolutione.
Uicesimū de cuiusdā opinionis impugnatione.
Uicesimūprīmū de quadā circa hec dubia questione.
Uicesimūsecundū de magni orbis nūc currētis investigatione.
Uicesimūterciū de magnoꝝ orbiū enumeratione.
Uicesimūquartū de magnaꝝ cōiunctionū significatione.
Uicesimūquintū de maximarū coniunctionū & mediārū vera calculatione.
Uicesimūsextū de 8. earundē cōsignatione.
Uicesimūseptimū de triplici ante diluuiū prima cōiunctione.
Uicesimūoctauū de prime figure celi vera descriptione.
Uicesimūnonū de 8. cōiunctionū maximarū applicatione.
Tricesimū de cōiunctione regni israhel & legē mōysi significante.
Tricesimūprīmū de pluriū sequētiū cōiunctionū annotatione.
Tricesimūsecundū de radice sumenda pro minoꝝ cōiunctionū inuētione.
Tricesimūterciū de tabula maiorū cōiunctionū & eaꝝ enumeratione.
Tricesimūquartū de aduētus antīxpi & fine mudi cōiectura pronosticatione.
Tricesimūquintū de varia circa anni solaris quātitatē opinione.
Tricesimūsextū de opiniōis thebith circa motū octauē spere explanatione.
Tricesimūseptimū de quātitatis anni solaris inequalitate.
Tricesimūoctauū de varia annoꝝ solariū cōnotatione.
Tricesimūnonū de multiplici mensis lunaris acceptione.



Xordiar igit̄ ab elucidatione eoruꝝ que scripsi in tractatu de cōcordia theologie & astronomie incipiēs a verbo quinto ubi dixi ꝙ de theologis pphetijs quibus astronomicā iudicia possunt cōuenient̄ aptari aliq̄ expedit exēpla particularit̄ annotari vnuꝝ de veteri aliud de novo testamēto. Prīmū de generalis diluuij p̄signatione. Secundū de nativitatē xpi figuratione de quibus

Cap. j.

bis aliqua speciali⁹ dicenda sunt. Scieđum est ergo circa prīmuš q̄ sicut dicit Alomar in fine libri sui de nativitatibus ante inicium annoꝝ diluuij per. 279. annos fuit coniunctio significans diluuiū. Et hoc idē asserit Albumasar primo libro de cōiunctionibus magnis differentia prima nisi q̄ ipse ponit illam coniunctionē significantē diluuiū ipsum p̄cessisse per. 287. annos tamē per priorē numerū quasi omnes astronomi operant̄ vnde oēs fere actores in hoc cōcordāt q̄ illa coniunctio principaliter diluuiū significans nō fuit de maximis coniunctionibus que sunt in capite arietis videlicet saturni & iouis sed fuit ipsoꝝ coniunctio in. 14. cancri & illa precessit diluuiū. 279. annis romanis cum. 248. diebus & 8. horis fere. Et hec fere fuit ante xp̄m. 3381. annis solaribus. 200. diebus & 9. horis sicut hec patent practicanti eorūdem planetarū motus fm rādices doctrine Alfonſi. Unde nota q̄ de hac coniunctione henricus de machlinia magnus alberti magni discipulus supra libru magnarū cōiunctionū: albumasar differentia prima ita scribit Inueni per tabulas machlinieū. vltimo verificatas annū coniunctionis significantis diluuiū. 3382. annis ante annū incarnationis dñice. In illo enī anno inueni mutationē triplicitatis per cōiunctionē iouis cum saturno circa. 5. gradū cancri in mēse iunio illius anni & hoc iuxta motus ordinatos fm nonam speram ratione cuius etiam imago nauis que archam Noe significare poterat in directo loci coniunctionis illius erat: hec igit̄ coniunctio per mutationē triplicitatis ad signa aquæ & precipue ad signū mundi quod est cancer cōuenienter diluuiū significare poterat & destruptionē per cataclismū. Item idem sic ait mirabile q̄ modū coniunctionis inueni in fine quidem mensis septimi. Inueni coniunctionē iouis cum saturno circa principiu. 4. gra. leonis & ex hoc processerunt ambo cōtinue quoꝝ peruenit iupiter ad. 9. gradum leonis & saturnus post ipsum in. 3. gradu & ibi erat statio. Postea vero retrogradati sunt ambo ita q̄ in reuolutione anni sequentis cum sol intraret arietem per annos. 3381. ante incarnationē dñi per retrogradationē coniuncti sunt circa finem. 28. gra. cancri & paucis diebus post erat statio deinde vero incepunt dirigi & sic perpendi q̄ per annū & amplius erant infra terminos coniunctionis. Et quid mirū si talis cōiunctio supremam maximam significauit tum per duplicationē coniunctionis in signis contrarijs in fine cōtrarietatis & maxime talibus vt sunt leo & cancer tum etiam propter imagines alias que sunt in directo finis cācri & principij leonis vt est imago nauis per quam archa Noe significat & propter alia multa liquide patet intelligenti hec ille: hoc aut̄ quod ait hanc cōiunctiō fuisse per mutationē triplicitatis simpliciter loquēdo non potuit esse fm veros motus quia sic illa non fuit prima in hac triplicitate aquæ sed forte potuit esse fm motus medios fm quos etiā intelligit fuisse illa coniunctio circa. 5. gra. cancri vel forte intellexit hanc coniunctionē triplicitatis non simpliciter sed fm quid & accidē

taliter respectu coniunctionis circa principiū. 4.gra.leonis. Inde etiam patet discordātia tabularū ex differētia gradus cōiunctionis quē ipse ponit ad gradum qui hic pōnīs sīm tabulas Alfonsi. Quibus p̄suppositis manifeste patet falsitas illius opinionis quā verbo viceſimo eiusdem tractamus quasi probabilitem recitaui et supra quā annos coniunctionū maximarū consignauī videlicet q̄ duobus annis fere ante diluvium fuit vna maxima coniunctio saturni et iouis. Ad cuius confirmationē cuiusdam Arabis astronomi allegabat auctořtas. Hoc enim esse non potuit nam cōiunctio principaliter significans diluvium fuit eorundē saturni et iouis quasi in medio cancri que precessit diluviuꝝ. 279. annis fere ut dictū est. Et quia fuit in medio cancri adhuc restabant. 120. anni. anteq; coniunctio eoꝝ veniret ad triplicitatē eorum subsequentē. Et per cōsequens necessario mutatio triplicitatis aquatice in igneā fuit annis. 159. ante diluvium et māsit in eadem mutatione usq; post diluvium. 120. annis: et tūc mutauit se in triplicitatē terream. Patet ergo q̄ post diluvium quasi fuit in medio triplicitatis ignee: et sic nulla coniunctio circa diluviuꝝ potuit esse in principio alicuius signi ignei: et hoc utiq; verum est habendo respectū ad durationē triplicitatis ignee per. 240. annos: et ad medios illoꝝ planetarū motus sīm q̄ p̄cessit Albumasar: sed habendo respectum ad veros eoꝝ motus possibile est q̄ aliqua coniunctio ipsoꝝ precessit diluvium sub certo numero annoꝝ magno vel paruo etiā in signo eiusdem triplicitatis ignee vel terree sequenti vel aquatice precedenti semper tamē in propinquō. Et ista diuersitas huius respectus prouenit ex directione vel retrogradatione ipoꝝ duoꝝ planetarū tempore huius coniunctionis vel circa. Scire autem que coniunctio eoꝝ imediate precesserit diluvium non pertinet ad propositū pertractare licet ista forte naturaliter loquendo fecerit pro diluvij fortificatione. Nam hic nobis sufficit loqui de supradicta coniunctione diluvium principaliter significante. Eius figura sequitur ascendentē primo gradu Arietis sīm omnes actores.

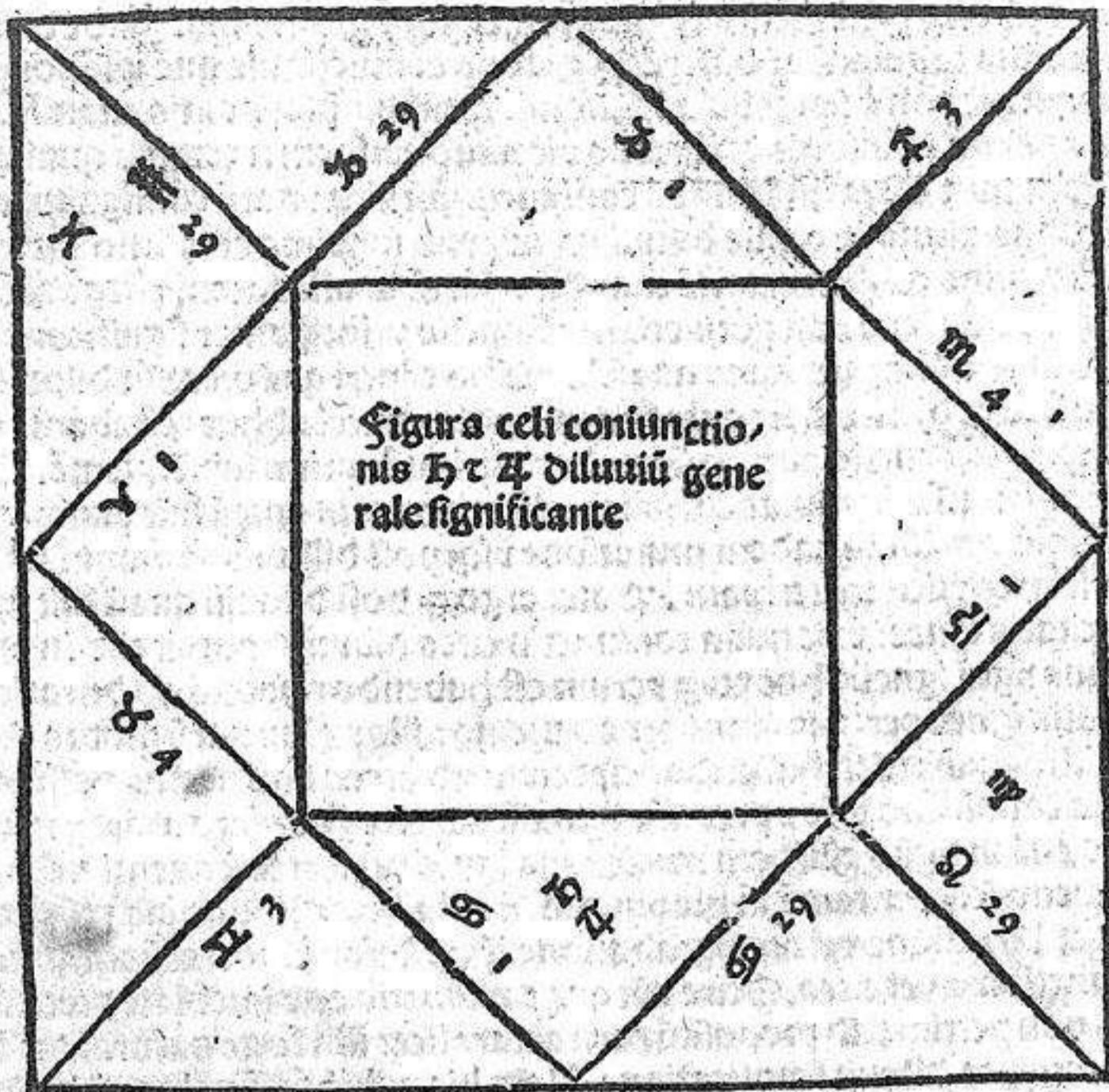
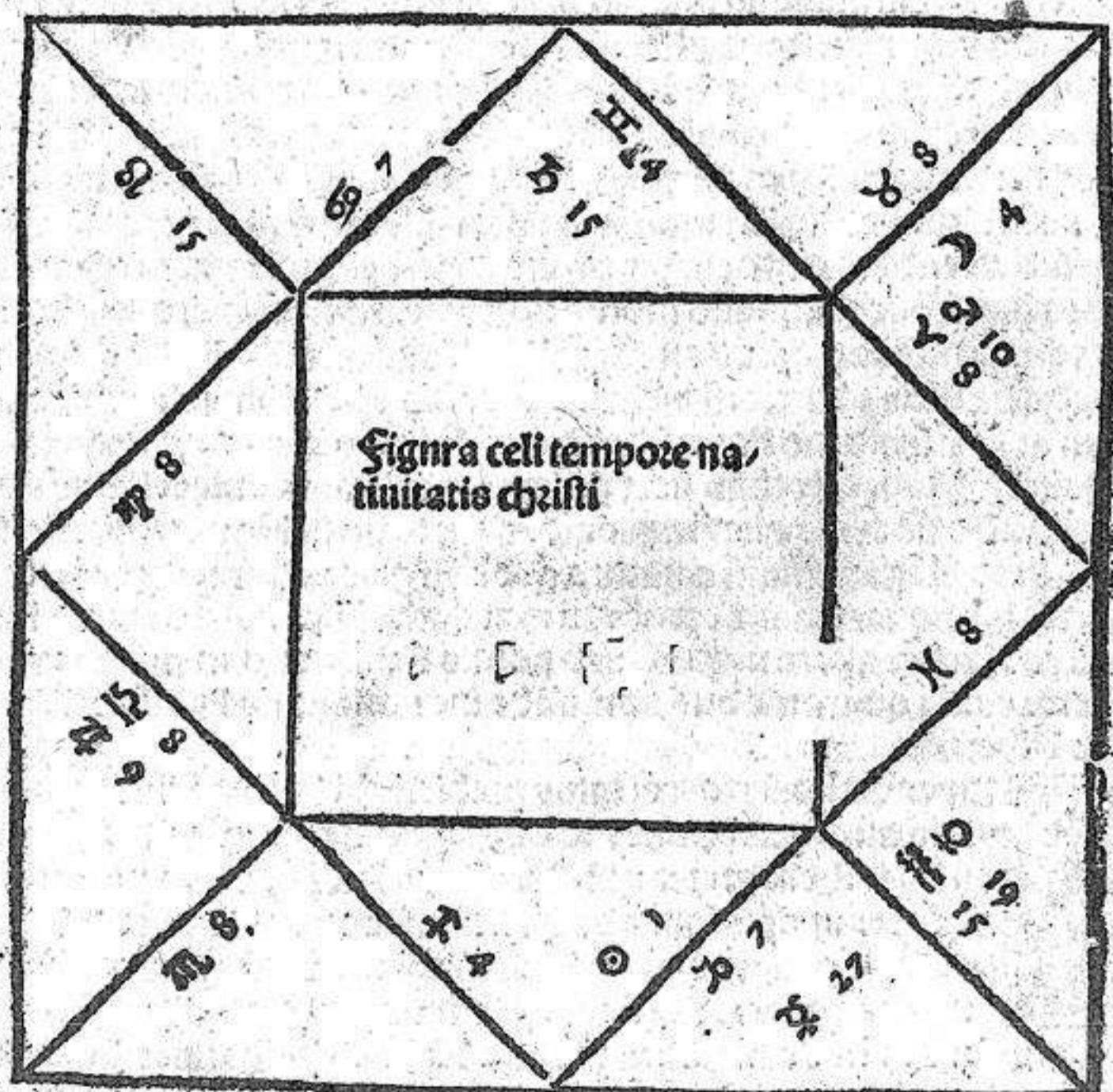


Figura sequēs est ad latitudinē. 32.gra.s.hierusalem. Tame sūm aliquos ascē
dens nativitatis xpī fuit. 2.gra. 51.mi. 26.secunda libra: et sic natus fuisset per
terciā partem hore ante medianam noctem sed ponendo. 8.gra. vīrginis natus
fuisset circiter per duas horas ante mediā noctem ut patet.

Capit. 2.

Circa secundum exemplū supra notatū videlicet de figura nativitatis xp̄i sciendū est q̄ hec figura subscripta valet in dicta natiuitate ascendēte. 3. gra. virginis vel circa secundū q̄ dicit Albusasar differentia prima tractatus. 6. in capitulo de ascensione imaginū prout hoc allegat Albertus magnus vnde dicit albusasar. Et ascendet in prima facie virginis puella. Et subiungit Albertus. Et iam scimus q̄ ascendeante eadem parte celi natus fuit dominus ihesus xp̄s r̄c. De huius vero figure significatiōe ad astronomos iudicia remitto salua tamen illa modestia atq; reverentia quam in predicto tractatu notauī.



Hic autem notandum est quod circa hanc figuram nativitatis Christi et eius significationes in capitulo huius tractatus aliqua narrabuntur que probabiliter videntur Christiane legis excellentiam et quandam theologie et astronomie consongantiam suggerere: sed nec est hic pretermittendum quod sicut aliquos circa figuram nativitatis Christi Albertus Magnus errauit in suo speculo: quia ut dicunt non fuit virgo nec aliqua facies virginis in ascendentem nativitatis Ihesu. Sed fuit ascendens libra ut aliorum etiam quorundam prophetarum. Nam ascendens nativitatis Christi sicut aliquos fuit. 2. gra. 51. mi. 26. secunda libre. Et sic natus fuisset quasi per tecum partem hore ante mediā noctem sed ponēdo ascendens. 8. gra. virginis natus fuisset circiter per duas horas ante medii noctis. Tamen virgo fuit in ascendentem conjunctionis significantis nativitatē Christi quod processit forte per 6. annos vel circiter cuius precisam calculationem peritioribus relinquo. Superadditum est. Albumasar in suo majori introductorio tractatu. 6. differentia prima in capitulo de ascensionibus imaginum que ascendunt cum virginine. Ascendit in prima facie illius scilicet virginis virgo pulchra et honesta atque munda prolixo capilli et pulchra facie habens in manu sua duas spicas et ipsa sedet super sedem stratam et nutrit puerum dans ei ad comedēdū consistēs in loco qui vocat abrie et vocat ipsum puerū quedam gens ihesum. Et ascendit cum ea vir sedēs super ipsas sedem: et ascendit cum ea stella virginis. Et dicit Albertus in suo speculo. Nam scimus quod sub ascendente eiusdem partis celi scilicet virginis natus fuit dominus noster Iesus Christus: cum hoc quod equatio motus octave spere in tempore eiusdem fuit 8. gra. 2. 30. minutorum et 2. secundorum sicut calculationē certissimā. Et quod ipsa erat tunc minuēda de locis planetarum inveniens per canones. Non quia subiacet stellarum motui aut earum iudicio natorum desideratissimus qui creauerat ipsas stellas: sed quia cum extenderet celum sicut pellem formam librū universitatis noluit litteris eiusdem deesse ex eis que sicut prouidetiam suam in libro eternitatis sunt scripta etiam illud elegantissimum a natura quod de virginē nasceretur ut profecto per hoc innueretur homo carnis et verus qui non naturaliter nascebatur. Non quod celi figura causa esset quare nasceretur: sed potius significatio immo et vero. Verius ipse erat causa quare modus admirande sue nativitatis significaret per se ipsum: et hec Albertus.

Lap. 3.

Super verbo sexto tractatus predicti ubi distinctionem posui de varia anni acceptione hic de magno anno aliquid declarabo quod ibidem pretermisi. Notandum igitur quod de magno anno variie fuerunt opiniones de ipso enim loquens Plato in thimeo libro secundo super quo scribit Lactidius sed non ponit quantitates huius temporis. Quidam autem aliis expositorum pagit illum continet. 15000. annorum et in hoc concordat Macrobius: sed Johannes de sacro libro in compoto suo dicit quod magnus annus est spaciū temporis in quo oēs

planete simul cum stellis fixis vniuersis ad loca que in prima origine mundi te
nuerunt reuertuntur: de quo Josephus ubi loquitur de longeuitate antiquorum
ponit quod in .60000. annorum circulo magnus annus compleetur: sed premissa
opinio de .15000. anno uero cōmunitas est: unde versus. Milia ter quinque mundi
complectitur annos. Ut plato testatur magnum quos nuncupat annum: huic
tamen vulgari opinioni non est fides adhibenda: nam ut dicunt experti astronomi
stelle ideo fixe dicuntur in celo: quia motus earum vix comprehēditur: de hoc
motu stellarum fixarum: et de huius magni anni quantitate vide plenius infra
ca .36. in figura motus octave spere post finem huius tractatus. Lentum enim
annoꝝ curricula perlabuntur dum tantuꝝ .1 gradū pertransiunt cum quālibet
signum. 30. gradus contineat. Et cum constet .12. esse signa sequitur stellas in
36000. annorum cursum suum perficere. et hic est magnus annus philosophorum
de quo Plato et Aristotiles ac alij loquuntur: sed an talis sit futurus incertum
est fī fidem catholicorum.

Capitulum. 4.

Super verbo septimo ubi pro confirmatione opinione fīm Augustinum de longeuitate antiquorum dixi de annis Fridarici fīm Alkabiciū: hic describam eorundem annorum tabulam fīm Al-
bumasar septimo libro maioris introductorij differētia octaua.

Planete. Anni fridarici. Annī maximi. Annī maiores. Annī medijs. Annī minores

	10	1461	120	39	8	19
Sol						
Luna	9	520	108	39	8	25
Saturnus	11	465	57	43	8	30
Jupiter	12	427	79	45	8	12
Mars	7	284	66	40	8	15
Venus	8	1151	82	42	8	
Mercurius	13	480	76	48	8	20
Caput	3	0	0	0	0	0
Laude	2	0	0	0	0	0

Chic autem notandum est quod sicut quidam dixerunt quantitas temporis vite
erit fīm quantitatē annorum dictorum a planetis significantibus annos vite.
Et sunt illi anni eorum maximi anni. Insuper fīm aliquos vita hominis ultra
80. annū est cōmunitas quasi mores: propter hoc ut dicūt quod circa hunc terminū
anni iouiales deficiunt videlicet anni iouis maiores qui sunt .79. Unde iupiter
est planeta humanus adeo beniuolus et vitalis ut de eo dicat Julius fermicuſ
quod homines essent immortales si nunq̄ in genitūris hominis iouis benignitas
vinceretur a malorum potestate scilicet a saturno et marte.

Capitulum. 5.

 Cetero verbo nono ubi dixi de etatū mundi distinctione hic breuez
earum recapitulationez subijciam. Dico ergo q̄ cum prima etas
incepit ab adam usq; ad diluvium de hac est maior discordātia.
nam Aug⁹. xv. de ciui. dei ca. ij. dicit q̄ in hac computantur anni
2262. sicut codices nostros: sed fm. 70. interptes cum quibus con-
cordant Eusebius & Beda in libro de temporibus ac alijs omnes
cōmuniter: hec prima etas continet annos. 2242. sed fm Hieronimū hec etas
non plene cōtinet. 2000. sed Albumasar dicit q̄ inter creationem ade & diluvium
fuerunt anni. 2226. mensis unus dies. 13. hore. 4. In hac autē materia hebrei a
70. interpretibus discordant ut patebit: sed magis a Josepho: quia ipse primo
antiquitatū ca. iij. ponit q̄ pluia diluvij incepit: 27. die aprilis: & usq; ad hanc
diem ab adam fuerunt anni. 2656. quod quidem tempus vt ait idem in sacris
libris conscriptum multa integritate significatum est: sed fm hebreos hec etas
solum continet annos. 1656. Et hanc discordiam quidam nituntur cōcordare
per hoc q̄ de uno annorum nostrorum Joseph⁹ fecit duos: & sic superfluit ille
millenarius superadditus hebraice veritati. Vnde cōmemorant Josephus et
Beda q̄ antiquorū vita tam diurna apud modernos est inopinabilis nisi per
viam istam sc̄ q̄ unus annus computetur pro duob⁹ vel pro quatuor: sed huic
dicto contrariatur Aug⁹ ut in tractatu predicto declarauit. Secunda etas cōtinet
fm Josephum & Hieronimū & hebreos anni. 292. fm vero. 70. & Aug⁹. 1072.
fm Bedam & Marianum. 522. fm Eusebitum. 942. & Eusebius & sui sequaces
computant fm annos solares: sed. 70. fm annos lunares quibus etiam vniū
hebrei. Tercia etas ab ortu abrahe usq; ad reges dauid habuit anni. 942. per
generationes. 14. fm vtranc⁹ editionem: & hoc idem dicit Rabanus. Quarta
etas fm hebreos cōtinet anni. 473. menses. 6. dies. 10. vt dicit ibidē Rabanus.
sed fm aliquos continet. 474. integros: & in hoc cōcordat Beda: & hec etas fuit
a principio regni dauid usq; ad transmigrationes babilonis. Quinta etas fuit
a dicta transmigratione usq; ad nativitatem christi: hoc est vt quidam dicunt a
marcio ante combustionem templi in autumno factam usq; ad kal' aprilis vel
marci: vnde hebrei incipiunt annos: & continet hec etas fm Rabanum anni
589. sed fm verissimam traditionem vt quidam dicunt sunt anni. 591. Sexta
etas incipit a xp̄i nativitate qui fm magistrum historiarum natus est in nocte
dominice diei anno ab urbe condita. 752. octauo kal' ianuarij. Et ea die qua
dixit. Fiet lux: visi quic nos oriens ex alto. Quidam autem considerationem
habentes ad quatuor etates hominis & ad quatuor signa principalia que di-
stinguiunt quatuor quartas zodiaci: iuxta hoc dixerunt quatuor mundi tempora
vel etates videlicet ut patet infra capitulo. xxxvij.

Capitulum. 6.



Cip̄ verbo. 10. et duobus sequentibus: et super finali iudicione
preallegati tractatus addam hic breuem recollectionem variarū
opinionum de annis ab origine mundi usq; ad nativitatem Christi
Sciendū est igitur quod iuxta hebraicā veritatē a mundi creatione
usq; ad nativitatem Christi fuerūt anni. 3971. et secundum magistrum hystoriarū
usq; ad annum tyberij. 15. quo Christus fuerat baptisatus computantur
ab adā secundum computationes hebraicā anni. 4000. et in hoc concordat Beda sequens
Eusebiū: anotando quod. 16. anno tyberij fuerat principium. 81. iubilei secundum hebreos
Ex quibus patet quod a nativitate Christi usq; ad. 15. tyberij fuerunt. 29. anni cōpletū:
tū sicut dicit Bacon in ep̄la ad clementē papā secundum hebraicā veritatē ut Beda
recitat fuerūt anni ab adam usq; ad Christum. 3952. et iste numerus examinat discutendo
per oēs etates secundum hebraicā veritatē: sed hanc hebreorum computationes
non sequuntur plurimi sicut. 70. interpres Josephus Eusebius Orofius Ysidorus
Beda et alij multi sicut diffuse in dicto tractatu declarauit qui omnes maiores
annorum numerū posuerunt: licet inter eos sit discrepantia que maxime puenit
ex varia computatione prime etatis de qua iam dictū est. Et licet quidam dicant
quod computatione hebreorum qui posuerunt usq; ad diluvium annos. 1656. in quibus
87. cicli et. 3. anni magis sit secunda: tū Aug⁹ videt sensire quod. 70. verius compu-
taverūt ut patet. xv. de ciui. dei ca. xj. unde maior pars autorum illos insequēdo
computat. 2242. annos usq; ad diluvium ut Ysidor⁹ Eusebius Beda et plures
alij: et Aug⁹ ab isto numero non multū variat qui ponit. 2262. nec multū discordat
Albumasar qui dicit libro. j. de magnis coniunctionibus differētia. j. quod iam
narravit Belenus vel Bemen⁹ et alij extra eum quod inter creationē ade et noctē
diei veneris qua fuit diluvium fuerūt anni. 2224. vel. 2226. mensis unus dies
13. hore. 4. idem Albumasar eodem libro in fine tractatus quarti refert quod in di
plura annorum milia estimauerunt. Ex permisso probabilitate concidetur quod omnes
opinions de annis mundi usq; ad Christum rei sciende sunt que non se extendunt ad
5000. annorum: et recipiendi sunt numeri annorum quos ponunt Eusebius et Beda
et eorum sequaces usq;. 5199. et. 5196. secundum. prout dicit magister hystoriarū: vel
5330. ut dicit Odniton: sive. 5210. secundum Ysidor⁹ sicut quidam allegant et. 5500.
secundum grecos ut aliqui dicunt et. 5530. secundum quosdam codices et. 5326. anni. 3. dies
16. hore. 30. minuta secundum Albumasar et Alfonsum sequendo unam calculationem
vel. 5328. anni dies. 6. hore. 8. minuta. 30. sequendo aliam calculationem sup
ponendo scilicet quod coniunctio significans diluvium precedit ipsum per. 279. annos
ut dicit Alomar quem sequuntur alii astronomi preter Albumasar ut predictū
est. Item si addam illi anni quos ponit Aug⁹ ab adā usq; ad diluvium videlicet.
2263: annis positis ab Alfonso a diluvio usq; ad Christum videlicet. 3101. cum diebus
318. fient anni. 5363. et dies. 378. Isti ergo sunt numeri qui excedunt. 5000.
annorum: et tū inter illos est magna discordia: unde verisimile est quod ille numerus

quem ponunt Eusebius et Orosius et alij sequentes eos multum accedunt veritati videlicet. s. 199. et 70. non discrepant ab eo numero nisi quod ponunt 3 annos minores et in dicto numero Eusebius concordat Orosius Beda Marcus Martinus et Hildas in cronicis suis: quorum concordantia magnum dat argumentum quod iste numerus multum a proximato approximat veritatem: sed astronomi qui precisius calculat tempora ab isto numero aliquatenus discordant: nam secundum Albusasar et Alfonsum ponunt duo numeri supra scripti iuxta duplum calculatores qui non discordant nisi in. 10. diebus. Et sunt anni integri absque fractionibus. s. 328. ut supra patet et isti numero etiam satis prope concordat ille numerus qui colligitur ab ipsis. 70. et ab Alfonso videlicet. s. 343. et dies. 3. 18. et similiter concordant multum cum numeris positis ab astronomis: numerus collectus ab Augustino et Alfonso: videlicet. s. 363. et dies. 3. 19. et maxime concordat multum cum numeris astronomorum numerus ille quem assignant secundum opinionem. 70. interpretum videlicet. s. 330. et ille numerus examinatur per omnes etates: et ideo concordit quod isti numeri ultimo positi sunt seruandi inter omnes alios et alijs sunt rei sciendi. Utrum autem aliquis istorum sit precisus incertum est: verisimilius tamen videtur quod illi numeri ab astronomis collecti multum inuitantur precisioni. Quibus autem plus dubium relinqitur: nec hoc alijs scire potest ut dicit quidam doctor nisi ei fuerit inspiratus et hoc causa est magni erroris in astronomia: quia propter hoc ut idem ait quod si impossibile est scire in quo orbe magno summa mundi creatione quod tamen scire valde necessarium est ad astronomorum iudicia ut postea tangatur. Nec ista incertitudo anno vero modi soli est causa erroris in astronomia: sed etiam scandali in theologia ut in dicto tractatu notaui. Utrum autem de hoc naturaliter habere possit certitudo per viam quam ibi tetigi dubium reputauit: de qua re magis inferius apparet.

Capitulum. 7.



Causatione tante varietatis opinionum predictarum in computando annos mundi quidam assignauerunt. 10. errores seu causas quare plures errauerunt in calculatione temporum. Primo quia quantitate anni diversi diversimode sumpserunt nec vera anni quantitate usi sunt: et de hoc Aug. xv. de ci. dei ca. xii. et Solin. circa principium libri sui sicut alibi declaravi. et specialiter de hoc dixi in tractatu predicto verbo. 6. et duobus sequentibus. Secundo quia supposito quod omnes quantitatem quia utilitur ecclesia posuissent adhuc non bene precise processerint. nam illa non est precisa ut declaravi in tractatu de correctione kalendarij. Et licet hic error sit modicus et parum fecerit ad propositum quantum ad annos integros tamen bene fecit quantum ad dies et dierum fractiones. Tercius error quia diversimode incipiunt annum: ideo non est mirum si in computatione annorum non concordarunt. Quartus quia multi cum acciderunt fractiones annorum eas computauerunt pro anno integro sicut. 70. frequenter fecerunt.

Quintus error quia quidam p̄termiserunt aliquas generationes et in aliquib⁹ pretermiserunt plures annos: et in prima etate due generationes caynā: et in illa et alijs etatibus plures annos omiserunt ut ostendunt quidā autores. Sextus quia āni in sacra scriptura ab aliquib⁹ magis erant mystici et enigmatici q̄b veri anni sicut de. 6000. anno uero Methodij qui potius habent significare. 6. etates q̄b numerum annorum. Et ponunt eam aliqui ad exemplum qđ non multum mihi videtur ad propositum pertinere videlicet de. 7. ebdomadibus Danielis abbreviatis que sunt. 490. anni lunares computati a secundo āno artarxeris regis qñ permisum est templum reedificari usq; ad passionem. Septimus error fuit quia quidam noluerunt credere qđ antiqui ante diluvium vixerint per tot annos sicut in sacra scriptura continet: ideo auferebāt. 1000. annos de prima etate quos Josephus posuit sicut supra tactum est. Octau⁹ quia tpe diluuij nō remanserunt nisi. 8. aie de genere humano: vnde illi non multū tunc aduertērēt ad annos qui p̄cesserunt ab origine mundi: q̄re difficile est annos ante diluvium precise calculare. Nonus fuit quia quidam nihil penitus dixerunt de tempore durationis diluuij qđ unum annum integrum continebat quem illi obmiserūt Vnde hebrei aliqui ponunt qđ annus diluuij fuit. 1657. alij qđ fuit. 1656. et per consequens finis eos fuit annus. 3988. revolutionis mundi. Et ista differentia potest concordari qđ minor numerus sit annus diluuij inchoantis: maior vero annus diluuij finientis. Aliqui autem incepérunt secundam etatem a principio diluuij: aliqui vero a fine. Decimus error fuit quia sol in tēpore iōsue stetit per spacium unius diei: et similiter in tempore ezechie per spacium. 10. horarum de quibus non cōmemorat aliquis in calculatione temporum.

Circa premissa occurrit quedam opinio merito reprobanda: nā illi qui vt predictū est auferūt a prima etate mundi. 1000. annos de numero iosephi vt eum concordent cū hebreis pro sua opiniōe: hanc precipue allegant causam: quia vt dicunt prima habitatio hominum fuit sub equinociali circulo vel prope tanq; sub loco temperatissimo reddente terram fertilissimam vbi duo sunt yma solsticia et duo alta: ideo hñt duas estates et duas hyemes q̄re de uno nostrorū annorum fecerunt duos: et sic ille millenarius iosephi in prima etate superfluit Sed ista ratio potest rationabiliter improbari: nam dicitur Gen. iiij. qđ misit de adam de paradiſo voluptatis vt operaretur terra de qua assumptus est. i. fin magistrum hystoriarum in agro damasceno de quo sumptus fuerat: et in quo caym fratrem suum abel occiderat: et iuxta quem adam et eua sepulti sunt in spelunca dupli. Dic vero ager est in valle mambre iuxta ebron ad orientem sic dictus a damasco seruo abrahe: sicut scribunt cosmographi. Vnde non est ille ager prope ciuitatem illam magnam damascum qui caput est sirie: sed ab illo loco distat sere per. 5. dietas. Constat autem qđ ebron versus septentrionē circiter

per .4. miliaria distat a bethleem que .6. miliarib⁹ fere in austrū a iherosolimis
in dorso situata est: vnde patet q̄ ebron non distat a iherusalē per duas dietas.
Sic ergo prima habitatio hominum cepit circa ebron bethleem & iherusalem:
& cōtinue plus & plus processit versus septentrionem: sed ex tabulis a zarchelis
patet q̄ latitudo iherusalem est .32. graduum: & eius longitudo .56. graduum.
Maxima vero solis eleuatio fuit anno xp̄i .1345. sicut inuentum est .23. graduū
.29. minutorū. Ergo latitudo iherusalem maior est maxima solis declinatione
per .8. gradus & .31. minuta: et per consequens prima habitatio hominum fuit
circa tropicum estiuum per tantum spaciū terre quantum correspondent .9.
gradus in celo videlicet per .453. miliaria: et hoc supponendo q̄ vni gradui in
celo correspondent in terra .56. miliaria et due tercie vnius miliaris sicut dicit
campanus. Ex quibus clare patet falsitas opinionis predicte. Cap. 9.

Super verbo .13.2. 14. dicti tractatus: & super primo cap. tractat⁹
de concordantia astronomie & narrationis hystorice: & ad confir-
mandum ea que ibi dixi de coniunctionibus trium superiorum
planetarum: hic allegabo quedam notabilia dicta magnorum
autorū. Notandum est igitur q̄ Messahala libro suo de coniun-
ctionibus cap. ix. dicit q̄ res maxime eueniunt ex coniunctione
planetarū altiorum: et hoc sit a tarditate motus eorum. Et cuž fuerint cōiuncti
omnes tres in uno termino vel facie & aspererit eos sol significat destructionē
sectorum & regnoꝝ & eorum mutationē: & res maximas sī eorum fortitudinē
Et hec est maxima coniunctio que significat aduentus prophetarum: & destru-
ctionem quorundam climatum: et precipue si adiuerit aliquis planetarum
inferiorum. Et ca. x. dicit q̄ coniunctio saturni & iouis est coniunctio maior: &
significat magnos euentus in mundo & sectas. Et ca. ij. dicit q̄ cōiunctio satnī
& martis est coniunctio media: & significat euentus qui fiunt ex guerra & bellis
& contrarietatibus: & cum eo concordat Albumasar libro .ij. de coniunctionib⁹
magnis differentia octaua. Coniunctio vero iouis & martis vt dicit Messahala
ca. xij. est cōiunctio minor & significat euentus ex pluvijs & nitib⁹ & corruptione
aeris: & etiam guerram: sed Ptolomeus & Daly in centiloquio propositione .58
& .64. volunt intelligere per coniunctionem maiorem coniunctionem saturni &
iouis in ariete: & cōiunctiones medianas coniunctionē eorum cum mutantur in
nouā triplicitatē: & cōiunctionē minorē qñ cōiungunt in reliquis signis. Ca. 10.

Confatione premisox & super verbo .15. predicti tractatus & super
ca. 57. et .59. tractatus de concordantia astronomie & narrationis
hystorice ubi aliqua dixi de quadam trium superiorū cōiunctione
& de p̄sentis scismatis duratione. Hic aliquas magnas coniun-
ctiones illam precedentes & aliquas sequentes volui breuiter an-
notare. Sciendum est igitur q̄ sicut ibi dixi anno christi .1345.

ouenerunt tres planete superiores videlicet die. 21. marci in eadem facie eiusdem signi videlicet in. 19. gradu aquarii. Et preter hoc fuit eclipsis lune vniuersalis eodem tempore videlicet per. 2. dies et 9. horas ante coniunctionem magnam saturni et iouis que tunc apparuit in eodem mense. Et illa eclipsis cum illis coniunctionibꝫ magnis significabat magnos effectꝫ et durabiles sicut astronomos sicut experientia docuit. Et illa cōiunctio que fuit in aquario signo fixo et hoc significauit effectꝫ fortiores et magis vniuersales: ac plus durabiles q̄ alie coniunctiones que fuerunt in eadem triplicitate: et p̄sertim magis q̄ ille que fuerūt in signis mobilibꝫ vel cōmunitibus de quibus statim dicam. fuit enim una coniunctio predictam immediae precedens anno xp̄i. 1325. et fuerunt simul cōiuncti sol iupiter et saturnus in. 19. gradu geminorum. fuit etiam alia supradictam immediae subsequens in anno domini. 1365. in. 8. gradu scorpionis. Et fuit media eorum sc̄ saturni et iouis ac solis coniunctio in libra: et ita debuisse mansisse in triplicitate aerea in qua sumus: sed propter eorum directionem peruenit coniunctio eorum ad scorpiōnem. Et quia istud signum semper est inimicum reliquias: ideo dixerunt aliqui q̄ illa coniunctio valde significativa fuit presentis scismatis. Et post anno christi. 1385. coniunctio eorum immedia in geminis: et post hanc immediae sequens fuit anno. 1405. 12. ianuarij in. 25. g. aquarij. Et hanc quidam reputant facere per terminationem scismatis et vniōne ecclesie propter coniunctionem duorum superiorum in aquario in cuius triplicitate sumus: quia sit per hanc coniunctionē redditus ad signum triplicitatis aere: licet immediae precedens fuerit in scorpio que pretendebat scisma: sed cū difficultate et tarditate propter signū fixum: et quia versus occidenteꝫ sunt planete: hec etiā coniunctio significabat odia principum almanorum: et hec sufficient de illis magnis cōiunctionibus que illam(que fuit anno christi. 1345.)secute sunt.

Lap. II.



Ed hic occurruunt aliquae magne coniunctiones que licet non fuerint in ariete: tamen merito debent specialiter designari: q̄a sub eis certe magne mutationes facte sunt et notabiles effectus quos predicte coniunctiones diu antea precesserunt. Una fuit de qua in principio huius tractatus dictum est que signauit diluvium. Alia fuit tempore magni nabuchodonosor videlicet. 16. annis romanis cum. 336. diebus ante ipsum: et ante xp̄m per. 763. annos et 281. dies et hec fuit in principio triplicitat̄ terree et per sequens fuit mutatio et cōiunctio saturni et iouis in principio tauri marte exstante in. 5. gradu arietis: hec processit transmigrationem filiorum israhel: et magnas mutationes indicauit. Alia fuit circiter per. 26. annos ante nativitatem xp̄i et fuit in signo cancri de qua dixi in verbo quinto tractatus predicti: videtur tamen sicut aliquos q̄ magis notanda esset illa que fuerit ante christum fere per. 6. annos in principio arietis: et hec

signauit super legem mercurialem futuram sicut aliquos astronomos: hec autem sola posita est sicut medios motus dictorum planetarum. Letere vero hic annotare dicunt a peritis astronomis fuisse diligenter verificate et adequate ex radicibus verorum motuum sicut tabulas alfonsi. Alia fuit anno incarnationis Christi. 571. incompleto et fuit in. 5. gradu scorpionis: venere existente in. 1. gradu eiusdem signi: et hec sicut omnes significauit sectam machometi que sequebatur postea per 50. annos fere videlicet anno Christi. 661. fere ut plenius notaui in dicto tractatu de concordia astronomie et narrationis historice. Et imediata eorum coniunctio precedens videlicet saturni et iouis fuisset circa annos Christi. 600. circa principium cancri si fuissent directi: vel circa finem geminorum si fuissent retrogradi. Alia fuit dictorum duorum planetarum etiam notabilis coniunctio post annos Christi 808. completos adiunctis. 193. diebus cum. 23. horis fere et fuit in. 6. gradu sagittarij: et etiam fuit mutatio triplicitatis aquatice in igneam et hec debuisse fuisse in principio sagittarij: sed propter eorum directionem processit usque ad. 6 gradum eiusdem. Sub hoc autem tempore viguit dominium francigenarum et presertim karoli magni et suorum: et alii effectus notabiles sunt secuti. Alia fuit eorumdem planetarum coniunctio anno Christi. 1226. incomplete die quarta marci vel aprilis circa principium aquarij videlicet ambobus existentibus in. 3. gradu aquarij: et fuit ibi mutatio triplicitatis terre in aere: in qua triplicitate adhuc ad presens sumus et erimus in eius participatione et significacione usque ad annos 1465. vel circa: et ibidem tunc erit coniunctio eorum: et etiam mutatio triplicitatis aere in aquaticam: et quia tunc mars fuit in angulo celi in scorpione in domo propria multum fortis illa coniunctio habuit significare super mutationibus et destructionibus regnum et regum perturbationibus legum: et sub hac coniunctione incepérunt ordines predicatorum et minorum: et sub eodem tempore inuoluit dominium tartarorum multaque alia mirabilia sunt secuta.



Et adhuc de aliquibus maximis coniunctionibus expedite vera calculationes subiungere. Sciendū est ergo quod sicut aliqui periti astronomi dicunt se veraciter calculasse et practicasse sicut radices alfonsi post Christum. 53. annis solaribus completis cum. 91. diebus videlicet secunda die mensis aprilis anni. 54. incompleti fuit una coniunctio saturni et iouis in capite arietis videlicet per transitus uno gradu et. 17. minuto signi arietis existente tunc sole in. 2. gradu et mercurio in. 6. gradu eiusdem signi: et hec coniunctio sicut eos licet nullum habuit significatum super terremotibus seu diluviis magnis propter debilitatem et casum saturni et martis et remotionem eorum ab angulo terre et a signis terreis: trii alias maximos effectus durabiles et adhuc durantes signauit: et adhuc sumus in participatione et divisione eiusdem coniunctionis et erimus per multos annos. Et post predictam saturni et iouis coniunctionem fuit ut dicunt alia eorum coniunctio vera sub anno

diff. 908:26.mercij:z fuit in.9.gradu arietis:deinde post annos xpi. 1761 .erit
iterum vna cōiunctio eorum in. 16.gra. arietis. Et postea anno xpi. 26 16. con-
iunctio eoz vera in. 25.gradu arietis: z iste cōiunctiones nō sunt simpliciter de
maximis quia nō sunt in principio arietis sed vt dicunt post has intermedias
erit vera maxima circa principium arietis circa annos xpi. 3469. z sic sūm eos in
predictas duas cōiunctiones veras simpliciter maximas sunt anni. 34.15. vel
circiter. Nō tamē per hoc excludit̄ quin aliue fuerint intermedie coniunctio-
nes vere simpliciter maxime.

Cap. 13.

Sy vero obiecta q̄ hec sunt contra illud qđ in dictis tractatibus
de cōcordia sepe allegatū est in Alkabicio z alijs videlz q̄ satur-
ni z iouis cōiunctio in principio arietis fit in. 960. annis semel re-
spondeſ q̄ illud z alia que ibi dicta sunt de temporibus vniſor-
mibus illius cōiunctionis z aliarū sunt intelligenda de coniun-
ctionibus medijs z nō de coniunctionib⁹ veris. Nam coniun-
ctionū verarū tempora raro sunt vniſormia seu equalia. Exemplū de cōiunctio-
ne solis z lune quia sicut dixi in tractatu de ciclo lunari : licet cōiunctio media
solis z lune id est reditus lune ad solem sūm vtriusq; cursum mediū semper fiat
in equali tempore tamē tempus lunationis vere id est temp⁹ reditus lune ad
solem sūm vtriusq; cursum verū raro est equale tempori lunationis equalis cū
lunatio vera quādoq; maior est lunatione equali quandoq; minor. Et ita pro-
portionabiliter in alijs cōiunctionibus planetarū. Nota q̄ in veris cōiunctioni-
bus. 5.planetarū specialē facit varietatez z difficultatē eoꝝ retrogradatio z
directio. Nam. 3.superiores a sole retrogradi sunt. 4. signis z postea. 8. signis
directe vel fere. Et venus postq; transuerit solem. 45.gradibus vſq; ad. 48.vl.
circiter incipit esse retrograda. Mercurius postq; solem transuerit. 23.gradi-
bus vſq; ad. 25.vel circiter fit retrogradus: sed tamen astronomi iudicant sūm
coniunctiones veras quia autores volūt influētias planetarū magis habere p-
cessum in cōiunctionibus veris q̄ in medijs. Unde sūm Alkindū in effectibus
magnis proueniētibus ex magnis cōiunctionibus saturni z iouis nō debem⁹
habere respectū ad eoꝝ motus medios sed ad veros z ad verā eoꝝ cōiunctionē
bz Albumasar sūm medios motus eoꝝ pcesserit. Nec propterea tantus auctor i
hoc oīno reprobādus est quia vt credo ipse pcessit in computationibus muta-
tionū magnarū ad propinquū qđ fieri solet cū medijs motibus z nō veris. Ex
predictis manifeste sequit̄ q̄ cū illa cōiunctio triū superiorū anno. 1345. de qua
dictū est fuit cōiunctio vera z nō media nō est possibile q̄ cū similiſ fiat in oībus
224.annis sicut aliqui dixerūt vt recitaui verbo. 15.tractatus de cōcordia sed
media cōiunctio illi correspondēs sequebat̄ eam z fuit circa. 23.iulij eodē an-
no in. 25.gradu aquarij uel fere. Utrū aut̄ inter duas tales medias cōiunctio-
nes fuerunt. 224.anni vt ibi ponit̄ nō est certum. Et cuꝝ hoc ibi positum fuerit

pro exemplo nō requiriſſ illius exempli verificatio: quia quodcūq; certū temp⁹ signatum inter duas tales cōiunctiodes medias seu duas alias quorūlibet planetarū sufficeret ad propositū illius quod ibidē querit. Hic vero notandum eit q̄ cōiunctio triū superiorū vera vel etiā media rarissime fit fmeūdē gradum t̄ ideo non posuerūt de hoc autores regulam certam sed tamen in .40. annis vel circiter in uno signo cōiungunt saturnus t̄ iupiter t̄ in eodez signo vel prope inueniſſ mars t̄ hoc large loquendo isti tres possunt dici cōiuncti verbi gratia. Anno. 1345. fuit vna talis cōiunctio ipsorum triū t̄ postea anno. 1385. deinde erit alia anno. 1425. vtterius sequitur ex premissis q̄ falla est illa opinio quā recitaui verbo. 20. eiusdem tractatus. Nec deductio ibi facta vel cōsignatio. S. cōiunctionū maximarū super illa fundamenta cōtinet veritatē: sed hoc postea manifestius declarabo.

Capl. 14.

Super. 16. t̄ super verbo. 17. vbi narravi varias opiniones de p̄ncipio anni t̄ de loco celi sub quo fuit iniciū mundi. Hic ad illoꝝ declarationē aliqua notāda subiungam. Sciendū est igit̄ q̄ licet varie gentes aut nationes diuersimode inceperint annū suū: tamen nō omnes ideo posuerūt initiū mundi vbi fecerunt inicium anni verbi gratia: licet romani inceperint annū suū in solstitio hyemali nō tamē hoc fecerūt quia ponerent ibi fuisse iniciū mundi: sed quia vt dicit magister historiarū in principio ianuarij tunc vel paulo ante incipit sol nobis apparere: licet aut̄ hebrei incipient annū in equinocio vernali: nō tamen est concors hebreoꝝ opinio q̄ ibi mandi fuerit iniciū. Pro cuius declaratione notādum est q̄ vt quidam dicūt aliqui doctores hebrei quos cōmuniter moderni iudei insequunt̄ posuerūt q̄ anno dñice incarnationis. 1204. fīm dionysii fuit. 22. septembri seria quarta fere vltimus dies. 266. reuolutionis a principio mundi t̄ illū annū primū reuolutionis prime ponūt solum fuisse in imaginacione exceptis. 6. diebus vltimis ideo istum annū vocat annū vanitatis seu imaginatiū. Et vltimū diem illius dicūt fuisse die in sexta ferie t̄ ibi fuisse creatum Adam t̄ in eadem fuisse primam cōiunctionē mundi realem post horas 14. Ita q̄ adam in ipso die creationis sue in vespere vidit primā nouam lunā t̄ i sequēti sabbato t̄ in crastino incepit. 29. prime reuolutionis, siue primi cicli lunaris. Hoc aut̄ q̄ pro sex diebus vltimis totū vnu annū imaginant̄ notabile est quoniam pro regula habent q̄ in computando annos quos semper a certo mense incipiunt pro uno tantū die alterius anni totū annū ponūt in numero vt si quis regnauerit die alicuius anni sequenti anno dicat duobus annis regnasse. Iti ergo ponūt quod luna fuit creata soli cōiuncta t̄ q̄ prima mundi creatio fuit in septembri videlz. 21. die huius mensis vbi scribimus festū sancti Mathei: sed etiam Vincentius in speculo parte prima in principio dicit q̄ arabes t̄ egyptij incipiunt annum a septembri quia in creatione mundi legunt̄ arbores fructū habuisse. Alij aut̄ ponunt mundum incepisse in octobri. Et hoc

probare nütur Bacon in epistola ad clementem papam vbi loquitur de principio mundi inducēs iextum scripture Exodi. 23. et. 24. capitulo vnde concludit q̄ non est dubium quin s̄m ordinem temporū naturale principium mundi fuerit in lunatione octobris. Et hoc vt dicūt astronomi orientales egypti greci et persi: et quasi omnes considerat qui a patriarchis et prophetis habuerūt astronomiā. Et licet moyses cōstituerit anni principium in april quantum ad initia solēnitatū ut dicit Josephus tamē in alijs obseruauit principiū mundi et anni in octobri. Alij autē dicunt principiū mundi fuisse in aprilī videlicet in equinoctio vernali et hec est cōmuniōr opinio vt statim diceat. Cap. 15.

Notandum ergo q̄ cōmuniter astronomi docent resoluere annos ab origine mundi ab introitu solis in arietem. Et in hoc concordant antiqui astrologi vt Albumasar vt allegauit verbo. 19. tractatus predicti. Similiter Hali abenragel libro octauo capitulo. 35. dicit q̄ inuētum est in libro cronicarum mundi q̄ signum mundi est aries et planeta eius sol in ascendentē eius est cancer et iupiter in eo. Et concordat maior pars theologorum et compotistarū q̄ mundus fuit creatus in vernali equinoxio et usus ecclesie tenet principiū seculi tūc fuisse. Concordant in hoc Isidorus ethymologiaꝝ Rabanus magister historiarū Seruius super georgica Vincentius in speculo historiali; Johannes de sacrobusco linconienſ. et plures alij. Unde patet quod apud ecclesiam catholicaṁ hec opinio cōmuniōr est et probabilior estimat. Si vero querat cur antiqui astrologi reuoluebant annos mundi ab introitu arietis et quare iniciū signoz ibi esse voluerūt cum in circulo nullum principiū esse videat. Respondet q̄ s̄m q̄ dicunt Julius firmicus libro tercio in principio et Macrobius super somnio scipionis circa medium vbi agit de principio mundi q̄ incipiens die isto qui primus omnium luxit. Inuenimus mediū celi in ariete esse positum quia super medium celi in omnibus genituris possidet principatum. Et quia mediū celi quasi vertex esse dicit. Et quasi mundi caput in exordio lucis apparuit. Et quia ex hoc loco totius geniture fidamēta colligimus oportune ex hoc signo iniciū oibꝝ signis datum est presertim cū maria ps stellaz et ambo luminaria radios suos in hoc signū miserūt. Et hoc cōcordat Albumasar tercio maioris introductorys differētis qnta ī principio. Licet autē hec opinio alijs probabiliōr videat triū nō est certa sed apud multos sapientes sub dubio relinquit. Et huic siue nō discordat ea q̄ dixi verbo. 18. tractatus supradicti. Cap. 16.

Super verbo. 19. eiusdem tractatus vbi s̄m vnam opinionē temptaui describere figurā seu faciē celi in principio mundi hic aliquo volo tangere dubia cōsideratione digna. Primum est q̄ sicut in eodem tractatu notaui s̄m varias opiniones de principio mundi varie essent describēde huiusmodi figure. Secundum dubium est quia etiam p̄supposita cōmuniōr opinione q̄ mundus creatus

fit in equinoctio vernali illi qui hoc ponunt non concordant in figura celi. Et hoc patet multipliciter primo quod si aliquos astronomos aliqui sunt gradus in signis zodiaci qui dicuntur domus planetarum: quia sub illis planete dicuntur suisse creati. Et sequendo hanc opinionem in dicta figura positi sunt planete in dominibus suis propter solem et lunam. Sed si aliquos videantur eadem ratione omnes deberent ponere in dominibus suis. Cur enim tam varie quod sic portantur aliqui et non alii. Secundo quod ibi non ponitur mercurius sicut planete alii in domo sua principali videbuntur in virginem quia non potest tantum distare a sole sed si aliquos consimili ratione: non debet ibi ponere in geminis quia mercurius non potest distare a sole ultra 23: gradus. Et ideo deberet ibi poni in tauru vel in piscibus. Et remanet dubium in quo illoz signoz et in quanto gradu Tercio iupiter ponitur ibi in sagittario vel si aliquos debet ponere in pisibus. Sed ut in precedenti capitulo dictum est Daly ponit quod ascendens mudi est cancer et iupiter in eo. Et in hoc Albumen videtur concordare et ideo premissa figura non est totaliter secundum eum quantum ad situationem planetarum. Quarto aliqui recitant et hoc dicit doctor anglicus quod ismaelite et caldei dicunt solem in prima parte arietis esse creatum: saturnum in prima parte capricorni remotum a sole. 90. partibus: iouem in prima parte sagittarii remotum a sole. 120. partibus: martem in prima parte scorpionis remotum a sole. 150. partibus: mercurium in prima geminoz remotum a sole. 60. partibus: lunam in prima cancri remotam a sole. 90. partibus. Et secundum hanc opinionem describenda est figura celi longe aliter quam ibi posuit: unde ex predictis patet quod in dicto tractatu merito dixi quia valde difficile est huiusmodi figuram certitudinaliter describere et in fine eiusdem conclusi quod de hoc et alijs concernentibus scripsoram ibi non diffiniri determinando sed disputatim inquirendo ista reservans examini peritoz.

Cap. 17.

Super verbo. 20. et ultimo tractatus predicti hic signanter notandum est quod sicut iam supra tetigimus falsa est opinio qua ibidem recitatur que ex premissa figura celi niter primam coniunctionem maximam a priori concludere et consequenter alias coniunctiones maximas consignare. Et hoc patet multipliciter primo quidem quia falsa est deductio qua ibi concluditur quod prima coniunctio maxima fuit anno ab origine mudi. 320. vel circiter. Nam si hoc esset verum tunc sicut ibidez concluderetur fuisse una maxima coniunctio ante diluvium per duos annos vel circiter. Hoc autem esse non potuit sicut in primo capitulo presentis tractatus sufficienter probatum est. Similiter ut ex deductione eiusdem opinionis patet fuisse una coniunctio maxima ante Christi incarnationem annis circiter. 225. Et una alia post incarnationem annis. 735. vel prope sicut ibidem dicitur sed hoc non videtur posse quia sicut in duodecimo capitulo presentis tractatus dictum est post incarnationem anno. 53. fuit vera coniunctio maxima et hec non potuit distare a con-

iunctione media sibi correspōdēte per tot annos sicut vni vel alteri illarū duarū assignant. Ex quibus paret q̄ loquendo de cōiunctionib⁹ medijs que dicunt fieri in .960. annis ille .8. cōiunctiones marime que ibidē cōsignate sunt etiā in tractatu de cōcordia astronomie et narrationis historice nō habet veritatē vbi aut huiusmodi cōiunctiones medie veraciter debeat cōsignari propono in serius declarare si deus mihi cōcedere voluerit. Cap. 18.

 Ed prius aliqua notare volui super tractatum predictum de cōcordia astronomie et historice veritatis videlicet super primo capitulo vbi leuiter tetigi de reuolutionibus saturnalibus que sunt in .30. annis fm Albumasar et de reuolutionibus magni orbis qui fm alios astronomos sunt in .360. annis. Et dicaz etiā aliqua super 47. capitulo et alijs sequētibus usq ad .60. In quibus de dictis reuolutionibus saturnib⁹ satis diffuse tractavi. Super his igit̄ notādū est q̄ de predictis reuolutionib⁹ saturnalib⁹ pauci astronomi preter Albumasar cōsiderat aut per eas iudicat. Et vnde illā cōsiderationē habuit vel vbi has reuolutiones computare incepit causam inuenire nō potui nisi q̄ sicut aliqui dicunt si sciret alijs magn⁹ effectus saturnin⁹ ab illo tūc posset incipi huiusmodi saturnina reuolutio sed istud est debile fundamētū. Et ideo astronomi cōmunius et verius iudicat p̄ reuolutiones orbis magni que propinque sunt in numero annoꝝ ad dictas reuolutiones. Quare de illis hic aliquid dicere expe- diens iudicauim. Cap. 19.

 Cidū est ergo q̄ antiqui philosophi dixerūt et experientia docuit q̄ signa et planete dominant̄ orbibus successiue id est vnū signū et vnus planeta regūt mūdū vniuersaliter per .360. annos et hoc temporis spaciū vocat orbem magnū vnde Leopoldus tracta- tu .5. sume sue vbi breuiter enumerat ea p̄ que sciunt̄ generales et maiores mūdi alteratiōes. Inter illa ponit q̄ sciunt̄ per duos orbēs cōtinētes .360. annos et p̄ signa dominatiā in cōiunctione diluuiū signifi- cante. Dēs aut̄ astronomi cōiter dicūt q̄ in cōiunctione significāte diluuiū que īpm p̄cessit per .279. annos incipiebat nouus orbis. Et hoc ponit Aomar in fine libri sui de nativitatibus allegās ad hoc Arosarat. Et dicit q̄ illi orbi pre- fuit saturnus cū signo cancri. Et cōcordat in hoc Albumasar primo de cōiun- ctionib⁹ magnis differētia prima. Nota q̄ ibi dicit Henricus de machlinis q̄ albumasar magnā facit vim de signis orbium et dominijs eoꝝ necnō de conse- quētibus ad hoc. Et quia huiusmodi rei fundamentū cōsistit in verificatione numeri annoꝝ cōiunctionis significatis super diluuiū: ideo diligēter cōsiderat per tabulas ad meridiē mechlinie cōpositas quas ipsem̄ correxerat vtrū ene- nerit illa cōiunctio per .3958. annos ante annū cōiunctionis significatis sup se- ctā arabū et reperit in illo anno saturnū a ioue distare q̄si p. 4. signa: quapropter

coeruptū esse iudicauit numerū quē ibi ponit Albumasar ideo approbādo numerū quē ponit Aomar libro de nativitatibꝫ dicitꝫ resperit ad annos. 3951. ante cōiunctionē significantē sectā arabū et inuenit quesitū et ibi mirabile modū cōiunctionis ad illud tēporis inuenit de quo supra circa primū capitulū. Nisi ꝑ ipse ponit dictā cōiunctionē precessisse diluuiū p. 287. annos: sed opinio Aomar est cōmuniōr ut in capitulo primo huius tractatus dictū est. Si ergo illi. 279. anni ab illa cōiunctione vscq; ad diluuiū addant annis a diluuiō vscq; ad xp̄m q; sunt anni. 3 101. dies. 3 18. fm Alfonsum resultant a dicta cōiunctione significā te diluuiū vscq; ad xp̄i nativitatē anni. 3380.9. dies ex predictis. Quos annos si diuiserim? p. 360. annos qui sunt quātitas vnius orbis sit numerus quotiēs 9. et remanēt anni. 140. indiuisi. Cum ergo in cōiunctione significāte diluuiū inceperit nouus orbis cui p̄fuit saturnus cum signo cancri ut dictū est. Ex hoc manifeste sequitꝫ ꝑ orbi in quo xp̄s fuit natus p̄fuit mars cum signo arietis. Et ꝑ annus nativitatis xp̄i fuit. 141. annus. 10. orbis a cōiunctione significāte diluuiū sicut patet legittime calculati distribuēdo planetas et signa illis. 10. orbibus.

Cap. 20.

Ex predictis quidam inferūt ꝑ falsa est opinio quam composituit Odinton videlicet ꝑ primo orbi a principio mūdi dñabat aries tāq; circuli pricipiū. Et sol pre alijs planetis eo ꝑ oēs alij planete nitunt motu solis hoc fundamēto presupposito dicit vltra ꝑ ad tales reuolutionē signoz cuilibet distribuēdo annos. 360. pro uno orbe magno necessario requirunt anni solarēs equati. 4320. Et tot esse debuerūt vt ipse ait ad hoc ꝑ incarnationis xp̄i correspōdet primi hominis creationi. Si igit̄ diuidam? 4320. p. 12. nihil remanebit et per cōsequēs p̄ficiens sen dñabunt orbi incarnationis et similiter passionis xp̄i signū arietis et iupiter fidei prelatus si p. 7. planetas distribuerim? Si aut̄ his. 4320. annis vscq; ad incarnationē addam? 33. annos quibus fuit xp̄s in carne sient. 4 153. vscq; ad passionē quos si diuidam? per. 19. remanēt. 2. et sic erit annus passionis. 29. annus cicli decēnouenalis sed hec opinio est cōtraria cōiori opinioni de annis ab origine mūdi ut patet ex supradictis: similiter ei?fundamētu; est cōtra cōem opinionē astronomoz de magnis orbibꝫ de quibus in precedenti capitulo dictū est ideo aliqui eam reprobat dicētes cōi opinioui astronomoz esse credendum.

Cap. 21.

Et quātū ad istud fundamētu magis occurrit dubietas. Nam huic opinioni cōcordare videſ dictū Haly et etiā Albumasar vbi supra alleganū est q; dicūt ꝑ signū mūdi est aries et planeta eius sol et in ascēdēte eius est cācer et iupiter in eo. Similiter Albumasar ponit vt supra dictū est ꝑ ab Adam vscq; ad diluuiū fuerūt anni integri. 2228. A quibus si subtraham? annos qui fuerūt a cō-

ūnione diluuij usq; ad ipsum diluuiū remanēt anni. 1947. ab adā usq; ad con-
iunctionē p̄dictā. In hoc autē anno spacio nō fuerūt nisi quinq; magni orbēs cuj;
eiusquis annis q̄ nō cōplēt gntū orbē quod sic patet. Nā si. 1947. diuidam
p. 360. erit numer⁹ quotiēs. 5. t̄ remanēt anni in diuisi. 147. Ex quib⁹ sequit⁹ q̄
ē illā cōem astronomoz̄ opinionē in principio mūdi non incepisset magnus
orbis q̄ videt̄ incōueniēs. Et hoc tñ nō sequeret̄ sīm alias opinionē p̄dictā vñ
p̄z q̄ magna est in his astronomoz̄ opinionib⁹ dubietas t̄ modica certitudo.
Et hoc auget iterū difficultatē in descriptione figure celi a principio mūdi. Ex
quo vñteri⁹ sequit⁹ q̄ valde difficile est vel forte impossibile ex prima figura celi
ānos ab origine mūdi p̄ viā a priori veraciter calculare. Nā si hoc fieri potuiss-
et nō ē verisile q̄ periti astronomi istud facere neglexissent. Cap. 22.

 Remissis dieb⁹ nō obstātib⁹ expediēs videt̄ sequendo cōem opi-
nionē astronomoz̄ orbē magnū in quo nūc anno xp̄i. 1414. su-
mus ingrere. Notandū ergo q̄ anno xp̄i. 1345. quo fuit illa ter-
cia planetarū cōiunctio de qua supra dictū est usq; ad annū imp-
fectū adiūctis annis. 279. q̄ fuerūt a cōiunctione significāte dilu-
uiū usq; ad diluuiū t̄ deinde adiunctis annis q̄ fuerūt a diluuiio
usq; ad annū p̄dictū p̄fecūt̄ in toto āni. 4725. sicut p̄z ex sua auncap libro
suo de magnis reuolutiōib⁹. Nā sīm eū āni a diluuiio usq; ad xp̄m fuerūt. 3102
t̄ hoc idē dicit Odinton. Sū m̄ sīm Alfonsu; fuerūt anni. 3102. t̄ dies. 319. vñ
videt̄ q̄ cōputādo istos dies t̄ oēs alias fractiones que resultāt̄ in illo tpe cō-
uenient̄ supaddi pōt vñus integer ann⁹ sup duos annos positos ab Alfonso.
Si ergo illis. 3102. annis addant̄. 279. anni a cōiunctione diluuij usq; ad di-
luuiū ip̄m t̄ similiter. 1344. anni a xp̄o usq; ad predictū annum. 1345. imperfe-
ciū erunt in toto anni predicti. 4725. Ex quibus patet sīm Aucap t̄ Alomar q̄
predicto anno xp̄i. 1345. imperfecto peruenit signū magni orbis ad leonem t̄
dñs eius orbis de planetis fuit luna. Et gradus autē ad quē puenit directio vñ
diuīsio fuit. 16. tauri t̄ eiusdē diuīsor fuit saturn⁹ sicut patet deducēti sīm astro-
nomoz̄ doctrinā. Et dominabit istud signū leonis t̄ iste planeta sc̄z luna usq;
ad ānos dñi p̄fectos. 1679. Et tūc erūt. 18. reuolutiones magni orbis p̄fecte.
Et incipiet. 19. reuolutio cui dñab̄is saturn⁹ cū signo virginis t̄ p̄portionabilit̄
diuīdi possunt orbēs magni a principio mūdi vt patebit. Cap. 23.

 Cūia ergo astronomi in suis iudicijs multū considerāt ad orbēs
magno; iō oēs hic distinguere volui q̄ ad eos aptari poterunt
multi magni t̄ notabiles effectus t̄ mirabiles mutationes de q̄
bus scripsi i tractatu de cōcordia astronomie t̄ narratiōis histo-
rice. Ex p̄dict⁹ igis colligere possum⁹ q̄ a principio mūdi non fue-
rūt nisi. 18. orbēs magis cōplete videlz. 5. ante illā cōiunctionem

que significauit diluuiū. Et post eā. 13. usq; ad orbem magnū sub quo sum⁹ de
presenti. Primus itaq; orbis cōpletus incepit anno a principio mundi. 148. fīm
cōputationē Albumasar de qua supra dictū est: sed fīm cōputationē Eusebi⁹ q̄
cōmuniōr est fīm quā hic annos usq; ad diluuiū prosequar incepit anno. 164.
quia Eusebius ponit. 16. annos plusq; Albumasar a principio mundi usq; ad
diluuiū. Et quia nullus preter Josephum ponit tot annos ante principiū di-
cti primi orbis qui possent facere unum orbem completū: ideo ille ponit prim⁹
quia nullus precedit qui habuerit principiū in re sed solum in imaginatione si-
cūt supra dictū est de anno primo revolutionis lunaris quē hebrei ponunt so-
lum fuisse in imaginatione exceptis. 6. diebus ultimis. Similiter ergo assigna-
ri posset unus magnus orbis qui nō fuisset in re sed solum in imaginatione ex-
ceptis. 163. annis ultimis: sed illum nō pono primum quia nō habuit realiter
principiū nec integraliter complementū illis tamen annis. 163. predictis pre-
fuit signū capricorni: et de planetis iupiter. Et cōsequenter primo orbe comple-
to prefuit signum aquarij et de planetis mars et sic successiue distribuendo si-
gna et planetas fīm ordinem. Unde secundus orbis magnus incepit āno a prin-
cipio mundi. 524. cui prefuit signū pisciū et de planetis sol. Terci⁹ incepit anno
884. cui prefuit aries et venus. Quartus anno. 1244. cui prefuit taurus et mer-
curius. Quintus anno. 1604. cui gemini et luna. Sext⁹ anno. 1964. ubi fuit cō-
iunctio que significauit diluuiū cui orbi prefuit cancer et saturnus: Septimus
anno. 2324. cui leo et iupiter. Octauus anno. 2684. cui virgo et mars. Nonus
anno. 3044. cui libra et sol. Decimus anno. 3404. cui scorpio et venus. Undeci-
mus anno. 3764. cui sagittarius et mercurius. Duodecimus anno. 4124. cui ca-
pricornus et luna. Decimustercius anno. 4434. cui aquarius et saturnus. Deci-
mus quartus anno. 4844. cui pisces et iupiter. Decimus quintus āno. 5204. que-
fuit. 10. orbis a cōiunctione diluuij sub quo natus est xp̄s anno eiusdem orbis
141. cui orbi prefuit aries et mars vt supra dictū est. Decimus sextus orbis ince-
pit anno. 5564. cui taurus et sol. Decimus septimus anno. 5924. cui gemini et ve-
nus. Decimus octau⁹ anno. 5284. cui cancer et mercurius. Decimus nonus que-
nūc currit anno xp̄i. 1414. et nōdū est completus incepit anno. 6644. cui preerit
leo et luna. Unde decimus incepit anno. 7004. cui preerit saturnus et virgo: et hoc
erit anno xp̄i. 1659. vt dictū est. Ex predicta magna orbiū calculatione ma-
nifeste cōcludit̄ verificatio computationis Eusebi⁹ et suorū sequatium de annis
mundi usq; ad diluuiū sed non de annis a diluuiō usq; ad christum: et cum ipse
ponit a principio creationis mundi usq; ad christum annos. 5199. subtractio
2242. quos ponit ante diluuium remanēt fīm eum, a diluuiō usq; ad xp̄m āni
2957. sed fīm predictam orbium calculationē a principio mundi usq; ad xp̄m
sunt anni. 5344. A quibus deductis annis. 2242. usq; ad diluuium remanēnt
a diluuiō usq; ad xp̄m anni. 3102. fīm Alfonsum ut supra dictum est. Et ista

calculatio que verior reperi excedit computationem Eusebij de annis: 145.
Et in hoc corrigenda est computatio Eusebij et Bede quam cōmuniter seguntur
ecclesia sicut conclusi in dicto tractatu de concordia theologie et astronomie: et
de his hec sufficiant.

Lapitulum. 24

Sed iam ad coniunctiones maximas redeamus: et primo aliquis
de eorum significatiōe dicamus. Sciendum itaq; q; philosophi et
oēs astronomi cōcordant q; per tres planetas supiores saturnū
iouem et martem et eorum coniunctiones et oppositiones et aspe-
ctus significant et fiunt magni et vniuersales effectus in mundo
Mali quidaz effectus per saturnū et martem. Boni aut per iouē
Per saturnū aut propter nimiam sui frigiditatem et tarditatem motus sui atq;
sui elongationē a nobis effectus mali et diu valde durabiles. Per martē vero
propter sui nimiam siccitatem et velocitatem sui motus effectus mali et venenosū
ac pungentes et cito recedentes. Complexio aut iouis ex calido et humido con-
ueniens omni vegetabili effectus bonos et cōuenientes medio modo durabiles
habet influere. Unde a coniunctionibus magnis istorū planetarum et eorum
applicationibus procedendū est ad scientiaz magnoz accidentium in mundo
fir sentenciā Ptolomei in centiloquio verbo. lxvij. et hec est intentio Haly pte
octaua ca. j. et oīm alioz: et ibidem dicit Haly q; pro sciendis rebus generalib;
oīm generū et mundo hoc scitur ab ascendentib; cōiunctionū vel preuentionū
que fiunt ante introitum solis in arietem et ab ascidente reuolutionis eiusdē
et ab ascidente propriis coniunctionis planetarum antecedentis ipsaz reuo-
lutionem: et a loco lune in reuolutione et in coniunctione planetarum ac etiam
in cōiunctione et oppositione predictoz: et a locis oppositionis et conjunctiōis et
ab ascendentib; et anis cōiunctionū maiorū. Que si oīa salua fuerint significat
saluationē: et si impedita significant damnationē: et fir Haly ibidē accidentia
terremotū et dilutio:ū habentur a significationibus saturni: ut qn̄ eius radij
fuerint in signis aquæ vel terreis et ipse habuerit dominiu in reuolutione et in
radice vel luna infortunata ab eo: qre in talibus iudicijs necesse est ad radicē
deuenire: quia teste Ptholomeo in centiloquio verbo. 64. qn̄ quis loquitur de
coniunctione minori radicem scire debet a qua procedit videlicet cōiunctionez
mediam et consequenter maiorem et deinde maximaz. Maior enim cōiunctio
dat significationes coniunctas et alie minores diuidunt illas: et hec est intentio
Haly ubi supra qn̄ de radice scienda loquitur. Sic ergo primo scire oportet ra-
dices et consequenter ad magis particularia descendere. Ex quibus patet q;
abscq; cōsideratione magnarū coniunctionū non debet fieri iudicium magnoz
effectuum futuorum mundum vniuersalem mutantium et diu dominabilium
vnde signata reuolutionum annualium non sunt fortia sed transitoria et annum
suum non excedentia nec mundū vniuersalez imputantia: quia in eis alie et alie

sunt figure & dispositiones celestes planetarū & stellarū in diuersis climatibus & regionibus. Considerandum est etiam q̄ teste Daly parte octaua ca. vj. aliquā oppositio quorundam planetarum etiam superior & deterioris est significatiois q̄ eorum coniunctio ac magis durabiles & firmiores effectus significat. Considerandum insuper q̄ effect⁹ magnarū cōiunctionū sepe multū diu postea subsequuntur sicut supra p̄ de cōiunctione diluvii signe & de cōiunctione significante legez machometi. Considerandum preterea q̄ aliq̄e coniunctiones maxime propter cursus quorundam particularium non sunt tante significationis sicut alie quedam coniunctiones que non sunt de maximis sicut patet de duabus coniunctionibus predictis & alijs quibusdam supra notatum. Considerandum deniq̄e q̄ coniunctiones maxime que sunt s̄m veros motus planetarū regulariter sunt maioris significationis q̄c̄ coniunctiones medie ut supra dictum est. Vnde propter hoc dicunt aliqui q̄ Albumasar in pluribus errauit q̄ indicia sua super motus medijs fundavit sicut & plurimi antiquorū. Et ex hoc sequitur s̄m eos errorz ipsi⁹ de fine legis machometi: & de destructione legis christi: & de iudice legis exaltatione quorum descriptiones tempoz preterierunt ut experientia docet. Nec igitur ideo premisi ut cum loquimur de cōiunctionibus maximis nullus p̄pter considerationem vnius huiusmodi coniunctionis leviter presumat precipitare iudicium de maximis effectibus inde proxime secuturis. nam in iudicando de talibus oportet omnia predicta & alia multa particularia diligenter attendere vnde qui aliter faciunt sepe venerandam astronomie scientiaz quantum in eis est infamem reddunt contemptibilem & suspectam.

Capitulum. 25.



Am vero de maximarum coniunctionum s̄m medios motus legitima calculatione loquamur ut ille qui in fine predicti tractatus de concordia theologie & astronomie & in pluribus ca. alterius tractatus de concordantia astronomie & narrationis historice s̄m falsam quandam opinionem consignare suit veraciter corrigantur. Pro quo scienduz q̄ sicut supra dictum est post xp̄i nativitatem anno. 53. fuit una vera cōiunctio maxima: ideo scita coniunctione media eidem propinquiore que fuit in principio arietis facile erit alias priores & posteriores cōsignare presupponādo q̄ quelibet talis cōiunctio media saturni & iouis fiat in. 960. annis vel circiter. Et notanter dixi vel circiter: qz illa cōiunctio minor est que s̄m Alkabicum & alios communiter dicitur fieri in. 20. annis: ex qua plures replicato fiunt alie cōiunctiones saturni & iouis magna maior & maxima sicut in alijs tractatibus dictum est nō precise continet illos. 20. annos: nam sicut dicit quidā Abraham iudeus dictus quenam in quodam tractatu de magnis cōiunctionibus dicta cōiunctio saturni & iouis non contingit nisi semper in. 20. annis octaua parte vnius anni minus: & vt ideo

et. Et omerguntur de triplicitate in triplicitatem hoc modo sicut qui incipiunt coniungi in triplicate ignea que dicitur aries leo sagittarius: ita scilicet coniungantur in principio arietis. Postea in .20. anno in sagittario quod est nonum signum ab ariete et ibi coniunguntur in medietate tercie partis sagittarii. postea in .40. anno iunguntur in leone quod est .9. signum a sagittario. Deinde in anno .60. iunguntur in ariete: et hec coniunctio vadit in hunc modum duodecies. Postea .13. coniunctio mutatur de predicta triplicitate in succedentem triplicitatem: et aliquando tres huiusmodi coniunctiones perficiuntur in .58. annis cum tribus partibus unius anni incomplete ut ipse dicit: sed moderni astronomi sequentes radices motuum planetarum secundum Alfonsum positas dicunt precius videlicet quod dicta minor coniunctio saturni et iouis fit in .20. annis minus .52. diebus fere et hoc nunc fallit in eorum mediis coniunctionibus: sed in eorum coniunctionibus veris sicut supra tactum est nulla certa dari potest regula quantum una distat ab alia: nam aliquando media precedit veram: aliquando vera media: et hoc valde multipliciter variando: quia aliquando una sequitur vel precedit aliam in multo tempore: aliquando in modo. Et aliquando vera cum media concordat in tempore: sed hoc contingit rarissime videlicet quando ipsi planete sunt in auge vel opposito augis eccentrici vel epicycli. His itaque presuppositis dico quod predicta coniunctio maxima que fuit anno .53. post christum non concordavit in tempore cum media coniunctione sibi correspondente: nam illa media sequatur eam et fuit .12. die septemboris in .11. gradu et .6. minuto arietis: et ita non fuit maxima coniunctio media: quia licet fuerit in ariete non tam fuit in principio arietis id est infra .6. gradus illius signi: sed aliam his presuppositis pro radice calculant aliqui quam ponunt illis esse propinquorem et dicunt quod antenatitudinem christi per .5. annos et .320. dies videlicet .14. die februarii fuit illa media coniunctio saturni et iouis in .3. gradu et in .11. minuto arietis. Premissa igitur pro fundamento suppositis consequenter ad illam coniunctionem medianas simpliciter maximas possunt alie tam priores quam posteriores precise et veraciter calculari.

Capitulum. 26.

Sed hec precisa calculatio non est necessaria ad propositorum: nam hic sufficit breuitatis gratia coniunctiones maximas consignare secundum computationes veritati propinquam presupponendo etiam computationem annorum ab origine mundi superius positam ca. .23. ubi de magnorum orbium coniunctione dictum est videlicet quod mundus incepit .5343 annis ante christum. His itaque presuppositis capiendo pro radice illam coniunctionem predictam que fuit ante Christum .5. annis et .320. diebus: et computando inter duas tales .960. annos sicut ponunt Alkabicius et consequenter alii: et numerando illos annos integros dimittendo dies predictos et alios qui in huiusmodi coniunctionibus essent numerandi cu-

alijs minutis & fractionibus si velimus precise computare: his inquam omissis propter faciliorem computationem: & causa breuitatis dico quod a principio mundi possumus octo tales coniunctiones hoc modo confignare.

Prima anno	538	Secunda anno	1498
Tercia anno	2458	Quarta anno	3418
Quinta anno	4378	Sexta anno	5338
Septima anno christi	955	Octaua anno christi	1915

Hec autem consignatio intelligenda est fieri circiter prope veritatem: quia ut patet ex dictis ista computatione non est precisa tam propter omissiones predictorum dierum & aliarum fractionum quod etiam propter aliam rationem supra tactam videlicet quia quelibet media coniunctio saturni & iouis a proxima media immediate precedente vel sequente semper distat per annos. 20. non integros sed minores. 52. diebus fere. Unde sequitur primo quod quelibet talis minor coniunctio que communiter dicitur fieri in. 20. annis completur in. 19. annis & 313. diebus fere. Secundo quod magna seu media coniunctio dictorum planetarum quae aliqui dicunt fieri in. 60. annis fit in. 59. annis & 209. diebus fere. Tercio quod maior eorum coniunctio que fit de una triplicitate in aliam & communiter dicitur fieri in. 240. annis completur in. 238. annis & 215. diebus fere. Quarto maxima coniunctio que dicitur fieri in. 960. annis completur in. 953. annis & 91. diebus fere: & sic in qualibet. 8. predictarum esset differentia de. 7. annis vel circiter qui. 7. anni essent & qualibet huiusmodi coniunctione subtrahendi. Et forte hanc imprecisionem voluit deus ut secreta celi absconderet ab indignis ne eis ex nimia familiaritate vilescerent. Ex predictis etiam patet quod ante diluvium non fuerunt tres maxime coniunctiones medie sicut in pallegatis tractatibus summae opinionem posui ex cuius errore dicte. 8. coniunctiones male fuerunt consignatae: sed solum fuerunt due medie: & fuerunt tres maxime coniunctiones vere: quia cum una fuerit. 22. annis fere ante diluvium ut statim dicetur: verissimum est quod in. 2020. annis precedentibus fuerunt due medie: quarum prima fuit forte in principio mundi vel prope: & hec verisimiliter est illa notabilis coniunctio superiorum planetarum ad quam Albusasar & Alfonius habuerunt respectum circa principium mundi sicut inferius tangitur. Luius rei verificatio hic sub dubio ponitur: quod dependet ex verificacione prime figure celi que fuit in creatione mundi: que valde nobis dubia est & difficilis ut manifeste patet ex supradictis & infra dicendis.

Capitulum. 27.

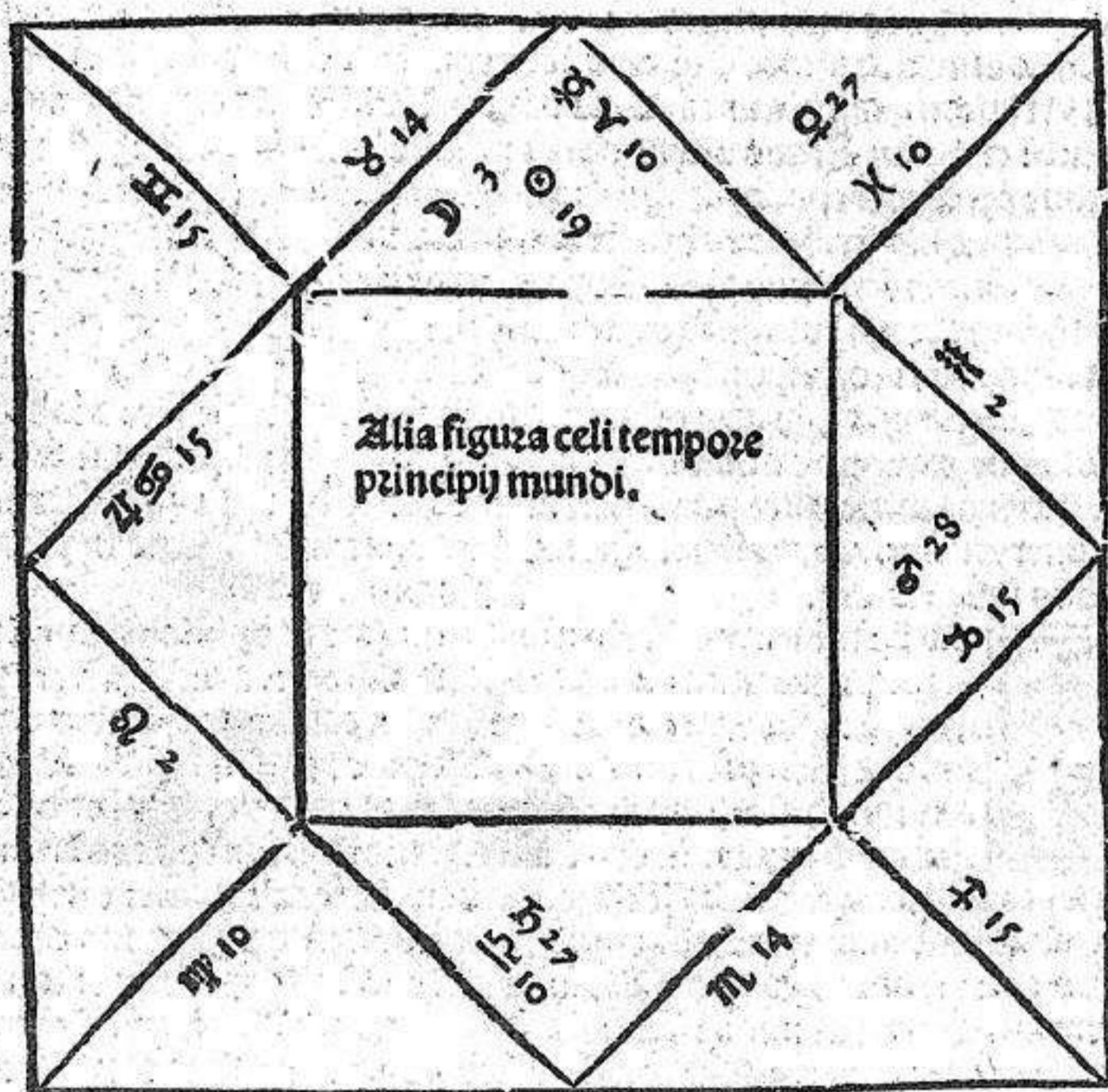
Ex predictis patet clare quod duabus annis ante diluvium non fuit aliqua coniunctio maxima in capite arietis: sed etiam non fuit aliqua coniunctio saturni & iouis tunc in ariete sicut dictum fuit in principio huius tractatus. Cleruntamen circa fines primi tractatus de concordia astronomie et theologie contrarium etiam allegatur dixisse Arabus astronomus: sed huius allegationis

falsitas ostenditur. Nam sequendo in his radices motuum planetarum sicut Alfonsum positas licet iam aliquantulum superaddat: inuenitur quod ante diluvium duobus annis cum .21. diebus fuit coniunctio media iouis cum saturno in .19. gradu sagittarij: sed vera coniunctio eorum huic medie correspondens processit predictam medium in .14. diebus: ita illa vera coniunctio fuit ante diluvium duobus annis et .35. diebus et fuit in .15. gradu sagittarij. Et sic patet contra illud dictum quod utraque coniunctio tam vera quam media immediate precedens diluvium fuit in sagittario et non in ariete: sed tamquam verum est quod ante diluvium .21. annis completa cum .33. diebus fuit iouis et saturni media coniunctio in .18. gradu arietis: et vera eorum coniunctio illi medie correspondens processit eam in .53. diebus fere et fuit in .6. gradu arietis videlicet ante diluvium .22. annis cum .25. diebus. Et hec dici potest prima in triplicitate ignea et una de maioribus: quia circa principium arietis: nec alia vera eorum coniunctio in principio arietis hanc processit vel etiam sequebatur circa illa tempora: et ideo illa est valde notabilis coniunctio: et quam Arabs astronomus notasse credendus est: unde in eius allegatione predicta reputo utrum scriptoris fuisse cum scripsit duobus annis ante diluvium: quia scribere debuisset .22. annis et supple .25. diebus. Insuper verum est quod .8. annis fere ante predictam veram coniunctionem dictorum planetarum fuit una media eorum coniunctio circa principium arietis secundum in .7. gradu eius sed vera coniunctio ei correspondens sequebat medium in .170. diebus fere: et fuit ipsa vera coniunctio in .28. gradu piscium. Quantum autem predicit tres coniunctiones saturni et iouis de quinquo diluvium precedentibus pro eius fortificatione naturaliter operate fuerint iudicio astronomorum relinquo: sed quod hec et aliae constellationes ad hoc inuenient non reputo theologice veritati contrarium sicut in predictis tractatibus satis notaui.

Lapitulum. 28.

Sed de figura pro inicio mundi quam sicut opinionem unam posuit in primo tractatu predicto restat dubium: utrum illa stare possit in veritate cum superius .xv. ca. multa contra eam dubia obiecta sint: hic dico propter dictas obiectiones quod alia danda est non tantum multum distans ab illa: in qua sicut aliquos ponit cancer ascendens: sed iupiter in eodem ascidente et in sua exaltatione: mars etiam in septima domo: sed in .28. capricorni ut in sua exaltatione: et in hoc etiam concordat Albumasar in introductorio tractatu .v. ca. viij. allegans circa hoc antiquitatem: veruntamen idem Albumasar et Alfonius ponunt etiam circa inicio mundi sicut certum numerum anno non multum distantium. Et ut video posse intelligi ex eorum consideratione quod ipsi non habuerunt in hunc modi inicio respectum ad situs planetarum in signis: sed ad certam magnam et notabilem coniunctionem superiorum planetarum circa tempora per eos descripta sicut hoc ex calculationibus deprehendi posset. Et forte deus voluit habere inicium

mundi in huiusmodi coniunctione maxima notabili: sed tñ in hoc non concordat cõunis opinio cum tamen inuenire planetas in locis suis aptis ut cõnuniter omnes pretendunt: licet diuersimode hinc & inde est multum laboriosum vnde tales primam figuram celi veraciter describere: et consequenter ad eam verae coniunctiones minores magnas maiores & maximas precise calculare esset opus utile: sed difficile & quod specialem requireret tractatum. Hoc autem non est presentis negotij: sed maiori eget inquisitiōe ad sublimitatem astronomice scientie pertinente. Hic in finm aliquos pitos astronomos figurā celi sat probabiliter calculatā subscribere utile iudicau: in qua omnes planete sunt in exaltationibus suis preter mercurium qui est in termino suo & facie.



Componentes istam figuram inceptionis mundi: mundus incepisset ante christum. scilicet anno 492. annis 223. diebus et fuisse a die solis illo tempore in. 19. gradu arietis ita quod verus solis et mediis motus fuissent idem: et sic mediis motu annum et stellarum fixarum signatus in tabulis deficeret qualibet die in. 37. quartis 51. quintis. 14. sextis que deberent cuilibet diei addi: ita quod sequens esset mediis motus augium stellarum fixarum in una die. 0. signa. 0. gradus. 0. minuta. 0. secunda. 4. tercia. 48. quarta. 32. quinta. 31. sexta: sed etiam eosdem mediis motus lune in una die signatus in tabulis Alfonsi excederet qualibet die in. 3 quartis. 32. quintis. 7. sextis. 7. septimis. 35. octauis. Ita quod sequens esset mediis motus lune in una die. 0. signa. 13. gradus. 10. minuta. 35. secunda. 1. tercia. 11. quarta. 38. quinta. 37. sexta. 37. septima. 25. octaua: sed etiam eosdem mediis motus solis in una die signatus in tabulis Alfonsi deficeret qualibet die in. 58 quinta. 34. sexta. 18. septima. 21. octaua. Ita quod sequens mediis motus solis esset in die. 0. signa. 0. gradus. 59. minuta. 6. secunda. 19. tercia. 38. quarta. 15. quinta. 38. sexta. 14. septima. 21. octaua: et sed etiam eosdem mediis motus saturni excederet qualibet die in tabulis Alfonsi. 54. quartis. 2. quintis. 7. sextis. 56. septimis. 15. octauis. Ita quod motus sequens esset motus saturni in una die mediis 0. signa. 0. gradus. 2. minuta. 0. secunda. 34. tercia. 23. quarta. 38. quinta. 13. sexta. 3. septima. 45. octaua: et sed etiam eosdem mediis motus iouis in tabulis Alfonsi qualibet die excederet in. 2. terciis. 29. quartis. 8. quintis. 47. sextis. 3. septimis. 55. octauis. Ita quod motus sequens esset mediis motus iouis in una die. 0. signa. 0. gradus. 4. minuta. 59. secunda. 12. tercia. 57. quarta. 58. quinta. 36. sexta. 46. septima. 5. octaua: et sed etiam eosdem mediis motus martis excederet qualibet die in tabulis Alfonsi in. 2. terciis. 14. quartis. 58. quintis. 20. sextis. 50. septimis. 53. octauis. Ita quod motus sequens esset mediis motus martis in una die. 0. signa. 0. gradus. 31. minuta. 26. secunda. 36. tercia. 29. quarta. 6. quinta. 39. sexta. 9. septima. 17. octaua: et sed etiam eosdem mediis motus argumenti veneris excederet qualibet die in. 5. terciis. 59. quartis. 30. quintis. 1. sextis. 21. septimis. 25. octauis. Ita quod motus sequens esset mediis argumenti veneris in una die. 0. signa. 0. gradus. 36. minuta. 59. secunda. 21. tercia. 24. quarta. 29. quinta. 29. sexta. 36. septima. 45. octaua: et sed etiam eosdem mediis motus argumenti mercurij excederet qualibet die in. 1. terciis. 30. quartis. 15. quintis. 10. sextis. 6. septimis. 41. octauis. Ita quod motus sequens esset mediis motus argumenti mercurij in una die 0. signa. 0. gradus. 6. minuta. 24. secunda. 6. tercia. 12. quarta. 25. quinta. 41. sexta. 53. septima. 19. octaua.

Capitulum. 29.

Ex premissis etiā clare patet q̄ sicut vera figura celi ponenda est alia q̄ illa q̄ in dicto tractatu posita est: sic etiam ille octo medie coniunctiones maxime que in .xxv. ca. superius consignate sunt multum distant a locis sub quibus consignate fuerant in duob⁹ precedentibus tractatibus: t̄ ideo coniunctiones huiusmodi aliter applicande sunt maxime t̄ alterationes t̄ mutationes rerum q̄ notate fuerunt in toto processu de concordantia astronomie t̄ historice veritatis. Veruntamen applicationes notabilium rerum gestarum ibidē consignate nō sunt propter hoc ostendende: quia multipliciter saluari potuerunt. Primo per considerationem ad coniunctiones veras non solum maximas: sed etiam ad alias de quibus aliquę valde notabiles superius recitate sunt. Secundo potuerunt huiusmodi applicationes saluari per considerationem ad revolutiones magnorum orbium t̄ signorum ac planetarū eis dominantium de quibus supra dictū est. Tercio per considerationem ad coniunctiones medias que fiunt in mutationibus de una triplicitate in aliā in .240. annis vel circiter: t̄ hanc applicationē valde particulariter t̄ diffuse p̄secutus est ille abrahā predictus in suo p̄allegato tractatu de quo hic aliqua breuiter notare decreui.

Capitulum. 30.

SLiendum est igitur q̄ ille actor incipit a coniunctione magna que testificat super regnum israhel: quę habuit erodium in triplilitate aquae in medio cursu sole intrante in primū minutū arietis: in tercia pte. 8. hore. 25. die mensis adar hebrei. 2365. anno a creatione mundi hic fuit. 474. annis. 205. diebus post diluvium t̄ fuit una coniunctio saturni t̄ iouis imediate p̄cedens illā coniunctionem que infra ponitur sub anno. 2736. t̄ die. 189. t̄ tunc incepérūt saturnus t̄ iupiter coniungi in medio cursu q̄ si in medio primi gradus piscium: sed fuerūt coniuncti in vero cursu eorū in principio predicti anni in .24. gradu aqrī que est triplicitas aerea t̄ fuit. 2. gradus leonis ascendens super clima egypti ubi tūc erat israhel: t̄ aries in medio celi: t̄ dñs hore erat sol qui est dñs ascendētis: t̄ erat in decia domo s̄m gradus signorum: t̄ s̄m equationes domorum erat in nona domo: et saturno t̄ ioui apparuit vis solis in nona domo que est domus gaudij solis: et mars dñs domus solis erat cum eo in ariete t̄ respiciebat saturnus t̄ iouem in septima domo cum luna amicabilli aspectu. Hec ergo coniunctio vt ipse dicit signauit magnum genus oriturū in hoc seculo: t̄ q̄ renouaretur noua lex que audiaretur v̄ sc̄p ad extremum terre: quia fulgor solis in media revolutione anni fuit in medio celi: t̄ quia ascendens est signum forte: t̄ similiter signū in quo est coniunctio signauit q̄ illius gentis regnum erat stabile t̄ diuabile multū videlicet tantum quantū sunt anni maximi solis qui sunt. 1461. Deinde applicat ista ad nativitatem moysi t̄ saron t̄ ad subiunctionem filiorū israhel per pharaonem et ad miracula in egypto facta: t̄ ad exitum iudeorū de egypto: et ad legem moysi

datā quādo pretienit sol in puncto auras sui in geminis et ad prelia et victorias filiorum israel et ad mortem moysi. Et ad ingressum Iosue in terram promissionis. Et ad mortem seniorum qui vixerunt post Iosue et cocludit quod quotiescumque cadit coniunctio in piscibus ubi fuit in illa prima coniunctione renouata semper super iherusalem aliqua tribulatio: et hec de illa coniunctione sufficient. Cap. 31.

Dicit illa prosequitur alia sequentia coniunctione magnâ in triplicitate ignea quod secundum medium cursus fuit in ariete que testificabatur super regnum israel tribulationes et mala quoque maxima pars debebat venire ex parte orientis. Et in diebus illis incepit regnum ethiopicum. Et surrexerunt multi reges contra israel et reges israhel qui fuerunt tempore illius coniunctionis parum durauerunt. Post illa sequitur alia coniunctio in triplicitate terrea que incepit in taurorum et in hac detecta fuit prophetia in israhel et regnum eius habuit principium. Et sub hac natus fuit rex David in anno. 13. et coniunctione et tunc palam apparuit samuel propheta in israhel. Et hec signavit quod rex saul qui tunc regnabat debuit parum vivere et super fortitudine et stabilitate regni David signavit sed tamquam super diuisione regni et quod in eo surgerent prodigiosi contra regnum salomonis. Et duravit postea regnum israel tot annis quanto sunt maximi anni martis qui sunt. 264. Sequitur coniunctio triplicitatis aerea incepit in geminis et signavit abscessionem regni israhel et in anno hoc illius coniunctionis quando peruenit revolutione ad arietem quod est signum martis salmanasar rex assiriorum captiuauit iudeos. Alia coniunctio de triplicitate aquae incepit in cancer. Et hec significauit damnum super israhel et euasione a captiuitate in breve. Et nabuchodonosor rex babylonie captiuauit ieconiā regem iuda. Et in hac coniunctione cepit rex babylonie totam terram egypti et fuit deserta israel. anno 30 postea euaserunt iudei a captiuitate. Et non duravit regnum nabuchodonosor sibi et filiis suis nisi 70 annis. Et venit regnum persarum et medorum qui regnauerunt 54 annis. Et hoc fuit. 20 annis antequam reedificaretur Hierusalem et postea venit regnum alexandri macedonis qui regnauit. 12 annis et post dominum fuit regnum babylonie in quatuor partes et aliquae illarum partium non durauerunt nisi perum. Et hoc iterum evenit quod signum coniunctionis fuit mobile sed regnum israhel duravit et confortatus fuit quia deus dedit eis plus quam promittebat planete. Sequitur coniunctio de triplicitate ignea in leone et signavit queritatem et penas et tribulationes super sapientes et scribas qui fuerunt tunc in israel et remanserunt in illo regno quam diu durauerunt coniunctiones in hac triplicitate. Post quas sequitur coniunctio in triplicitate terrea quod fuit in virgine et signavit finem dierum regni quod significaciones omnes coes revolutionis fuerunt signa aspicientia se preter hanc. Et nomen et fama israel erat tunc super terram sicut fulgor solis quando est in medio celi usque ad hanc coniunctionem. Et in primis coniunctionibus fuerunt planete et luminaria et coniunctiones significantes exaltationem israhel hic signauerunt ecce contra videlicet occultationes

legis & defectū regni isrl'. Et tūc euenit captiuitas per manū Liti post. 20. annos ab hac cōiunctione. Et hoc apparet q̄ xps fuit sub cōiunctione pcedente quia eius natiuitas pcessit plurib' annis Litū & illaz captiuitatē iudeorū. Et in hoc fuerūt pfecti anni a natiuitate Moyrl. 1440. Post illaz sequit̄ cōiunctio magna in triplicitate aerea sed illā vt credo industriose omisit ille abrahā iudeus nec ante istā vel post aliud specialiter loqui de xpo aut lege ipsi' sed prosequit̄ de cōiunctione magna que incepit in triplicitate aquæ in scorpione que signauit nouā sectā & falsum & mendacem prophetā nasciturū de vilibus gentibus videlicet machometū de quo & eius regno ac lege diffuse loquit̄. Hec cōiunctio fuit post incarnationē xpī anno. 570. vel circiter. Et dicit q̄ regnum illarū gentiū duraret tot annis quot sunt maximi anni veneris videlicet. 1051. Et finaliter concludit q̄ ille vilis propheta surrexit in. 4. mense arabū & nō regnauit donec peruenit ad etatez. 51. anni & regnauit. 11. annis & obiit viliter. Alia cōiunctio sequens incepit in triplicitate ignea & fuit in sagittario & signauit super regnū saracenoꝝ ita q̄ maxima pars eoz fugit in hispaniam. Ultima cōiunctio quā iste ponit in suo tempore in triplicitate terreꝫ que incepit in capricorno. Et hec signauit bella & tribulationes magnas ex parte occidentis. Et in hac cōiunctione cepit debilitari regnū sarracenoꝝ & in cōiunctione. 6. illius triplicitatis surrexerūt gentes xpianoz ad recuperandū regnum hierusalem de saracenis. Et fuerunt prelia in hispania in omnib' regionibus in quibus sagittarius habet potestate per xpianos qui tunc fecerūt passagiū ultra marinū versus hiernale ad expugnandum sarracenos. Et quia ista cōiunctio redibat ad virginē & fuerunt iupiter & saturnus cōiuncti in fine virginis ubi fuit ascendēs reuolutionis anni ideo signauit q̄ bella & tribulationes deberent venire in terra hierusalē quia cōiunctio redibat ad virginē quia hec est cōsuetudo eius q̄ semper eueniunt prelia in hac triplicitate & concludit q̄ in hac cōiunctione debet incipere redemptio israhel. Et ita ibunt leuando & cadendo donec veniat cōiunctio ad aquariū ad locum ubi fuit primitus sed in hac redemptione isrl' deceptus fuit iste sicut & ceteri iudei in eius expectatione & sic ceca obstinatione fallunt̄ verūtamen vt ipse dicit. 8. cōiunctio illius triplicitatis terree ostendit multas tribulationes in terra babylonie & israhel. Et. 12. cōiunctio eiusdem triplicitatis que erat a capricorno ostendit multas tribulationes & prelia i terris christianorū & sarracenorū per totum tempus istius cōiunctionis absq; quiete Sed post hanc venit cōiunctio ad virginē in anno. 4946. & hec significat mala & guerras per totum mundū. Et dicit q̄ hec significat iniciū destructionis sarracenoꝝ & eoz scete nec possent narrari mala futura in hac cōiunctione sed quicquid sit de alijs malis de bona & utili destructione illius secte nondum apparuīt.



Ec autē ex abrahā illis dictis breuiter recitauī ut ex his capiat
exemplū applicādi has & similes cōiunctiones medias ad magnos
& mirabiles euētus rerū quales multos notauī in p̄allegato tra-
ctatu de concordia astronomie & hystorice veritatis. Et poterit
sumi radix ad cōsignandū tales cōiunctiones ex illa quā dictus
abrahā notauit primā que signauit super regnū isrl: sed quia di-
cit illā fuisse. 2365. anno a creatione mūdi sciēdū est q̄ in hoc sequiſ computa-
tionē hebraicā sed sequēdo cōputationē alfonſi multo plures annos ponim⁹
vt supra ostensum est ideo dicim⁹ q̄ illa cōiunctio fuit. 474. annis 2. 205. dieb⁹
post diluuiū. Et inde ante & post possent alie h̄mōi cōiunctiones cōputari. Ceterū
tamē pro maiori cōcordātia harū cōiunctionū mediārū que sunt in triplicita-
tib⁹ cū illis. 8. maximis supradictis expedit ab eadē radice sumere cōputatio-
nis exordiū videlz ab illa coniunctione que fuit circiter p. 5. annos ante xp̄m &
fuit secūda cōiunctio in triplicitate illa ignea sicut aliqui probat ex hoc q̄ p. 25.
annos 2. 268. dies ante nativitatē xp̄i fuit vna media cōiunctio saturni & iouis
in. 30. gra. cācri vel primo leonis. Et simeos hec fuit illa cōiunctio quā bachon
doctor anglicus notare voluit que signauit sup lege xp̄i ut recitaui in tractatu
de legibus & sectis quarto capitulo sed ipse doctor vel eius scriptor defecit ī nu-
meratione annoꝝ & etiā quia illa nō potuit esse in tauro sed debuit scribere in
cancro et numerando. 42. annos inter xp̄um et cesarem debuit scribere q̄ illa
coniunctio fuit in. 16. anno a cesare & in. 26. anno ante christuz. Et sic patet q̄
cū illa cōiunctio fuerit in fine cancri erit attribuenda principio leonis ubi ince-
pit triplicitas ignea. Et per cōsequēs illa cōiunctio sequēs fuit secunda in illa
triplicitate ignea. Et licet ista secūda fuerit cōiunctio maxima tamē precedēs
merito notāda fuit tāq; vna de maiorib⁹ quia in ea incepit illa triplicitas vnde
cōcludo q̄ a qualibet istarū cōiunctionū pōt capi radix cōputationis aliarū
cōiunctionū precedentīū & sequentīū tamen p̄cisius ab illa prima in qua ince-
pit triplicitas ignea. Hoc igit̄ p̄supposito & computādo annos a creatione mū-
di prout supra dico q̄ huiusmodi coniunctiones maiores que procedunt per
triplicitates possimus confignare hoc modo inferius in tabulis descriptas.

Lapitulū. 33.

Siendū est igit̄ q̄ prima cōiunctio maior fuit sūmū aliquā anno a crea-
tione mūdi. 134. die. 353. eiusdē anni incōplēti & fuit in triplicita-
te aereā ī. 30. gra. geminoꝝ Cū ex hoc p̄z cuilibet legitime calcu-
lati q̄ prima cōiunctio minor fuit āno a creatiōe mūdi. 15. die. 300
eiusdē anni incōplēti. Post quā aliquib⁹ cōiunctionib⁹ minorib⁹
interpositis sequebat̄ predicta cōiunctio maior vel p̄cisius cal-
culando. Nec fuit minor coniunctio sequens illam que inferius prima ponit̄.
Et post eā alie cōsequentes prout subscripta tabula docet. Et notandum est q̄

in prima tabula signant̄ h̄m̄di cōiunctiones p̄ annos a creatione mūdū vsc̄ḡ ad xp̄m in secūda vero p̄ annos a nativitate xp̄i vsc̄ḡ deinceps . Et sunt iste cōiunctiones p̄sc̄si calculate quā ille . 8 . cōiunctiones maxime de quibus superi⁹ dicitū est supponēdo mūdū incepisse p̄ . 7 343 . annos cōpletos ante xp̄m fm̄ tabularū Alfonsi ⁊ Meridiani p̄fisi calculationē . Prima minor cōiunctio saturni ⁊ iouis fuisse anno . 15 . die . 300 . incompletis ⁊ fuisse in . 15 . gra . tauri . 29 . mi . 34 . secūda cōpletis : verū eadē cōiunctio saturni ⁊ iouis fm̄ calculationem que su p̄a calculata est fuisse in . 14 . gra . 57 . mi . cōpletis ipsius tauri per . 228 . dies ante tempus cōiunctionis prescripte . 8 . anno die . 12 . incōpletis . Sed quia ista cōiunctio nō fuit prima istius triplicitat̄ fm̄ illos qui mūdū ante pdictū temp⁹ dixerūt incepisse iō nō cepi illā p̄ prima maiore sed primā que sequit̄ post illam p̄ mutationē triplicitatis que hic prima ponit̄ . Nota q̄ iste cōiunctiones calculare sunt fm̄ medios motus supponēdo radicē hic notatā ⁊ sequēdo cōmunē regulā q̄ inter duas cōiunctiones tales sint . 240 . anni vel circiter sed paucē sunt i principio triplicitatū ideo proprie nō debet dici cōiunctiones maiores .

Anno a principio mundi . 115 . die . 41 . fuit cōiunctio i triplicitate aerea in . 22 . minuto libre .

Anno . 353 . die . 155 . fuit coniunctio saturni ⁊ iouis in triplicitate aquæ in . 7 . gradu scorpionis .

Anno . 591 . die . 271 . fuit cōiunctio i triplicitate ignea i . 12 . gradu sagittarij .

Anno . 830 . die . 20 . fuit cōiunctio in triplicitate terrea in . 18 . gradu capricorni .

Anno . 1068 . die . 135 . fuit cōiunctio in triplicitate aerea in . 24 . gradu aquarij .

Anno . 1036 . die . 250 . fuit cōiunctio in triplicitate aquæ in . 29 . gradu piscium post hanc sequit̄ triplicitas ignea .

Anno . 1546 . die . 0 . fuit cōiunctio in triplicitate terrea in . 5 . gra . tauri .

Anno . 1783 . die . 115 . fuit cōiunctio in triplicitate aerea in . 11 . gra . geminoꝝ .

Anno . 2021 . die . 230 . fuit cōiunctio in triplicitate aquæ in . 13 . gra . cancri .

Anno . 2259 . die . 324 . fuit cōiunctio in triplicitate ignea in . 22 . gra . leonis .

Anno . 2498 . die . 75 . fuit cōiunctio in triplicitate terrea in . 28 . gradu virginis post hāc sequitur triplicitas aerea .

Nota q̄ coniunctio illa saturni ⁊ iouis immediate precedens illam coniunctionem que ponit̄ infra anno . 2736 . fuit illa quam Abraham Auenesre posuit primam significantem super regnum ⁊ legem israhel de qua supra . Et hec fuit . 474 . annis . 205 . diebus post diluvium . Et ita dicta prima coniunctio quam signauit abraham cum . 20 . fere annis precessit dictam coniunctionem que hic 12 . ponitur inter maiores que a principio mundi fuerunt secūdum Alfonsum consonum . Clidēt̄ vt omnis maior coniunctio sequens quā ponit̄ idem Abraham precederet suam per equalem differentiam temporis sicut per . 20 . annos vel circiter prope illum numerum verbi gratia sicut prima Abrahe precedit

duodecimā illarū per .20. annos fere. Ita secunda precederet decimāterciez
et tercia decimāquartā per .20. annos vel circiter. Et hec intellige sīm medios
motus.

Anno .2736. die. 189. fuit cōiunctio in triplicitate aquea in .3. gra. scorpionis.
Anno .2974. die. 305. fuit cōiunctio in triplicitate ignea in .9. gra. sagittarij.
Anno .3213. die. 54. fuit cōiunctio in triplicitate terrea in .15. gra. capricorni.
Anno .3451. die. 169. fuit coniunctio in triplicitate aerea in .20. gra. aquarij.
Anno .3689. die. 284. fuit cōiunctio in triplicitate aquea in .26. gradu piscium
post quam sequitur triplicitas ignea.

Anno .3928. die. 34. fuit cōiunctio in triplicitate terrea in .2. gra. tauri.
Anno .4166. die. 149. fuit cōiunctio in triplicitate aerea in .7. gradu geminorū.
Anno .4404. die. 264. fuit cōiunctio in triplicitate aquea in .13. gra. cancri.
Anno .4643. die. 13. fuit cōiunctio in triplicitate ignea in .19. gra. leonis.
Anno .4881. die. 129. fuit cōiunctio in triplicitate terrea in .24. virginis.
Anno .5119. die. 243. fuit cōiunctio in triplicitate aerea in .30. gra. libre. Post
hanc imediate facta est mutatio triplicitatis hui⁹ in aquēā.

Anno .5357. die. 359. fuit cōiunctio in triplicitate ignea in .6. gra. sagittarij.
Et fuit ista cōiunctio vltima anno xp̄i. 14. die. 359. Et ante istā in eadē triplici-
tate fuit prima media cōiunctio ante xp̄m p. 5. annos et .320. dies videlz. 14. die
februarij in .3. gra. z. 11. minuto arietis. Et in eadē triplicitate fuit tercia con-
iunctio media anno post xp̄m. 53. die. 12. septembri in .11. gra. et .6. minuto
anteq̄ precessit cōiunctio vera eidem correspondēs eodem anno completo .91
diebus videlz secūda die mēsis aprilis et fuit in capite arietis videlz per trāsitis
.1. gradu et .17. minutis de qua supra. 12. capitulo. Et iste cōiunctiones in triplici-
tate ignea ante et post xp̄i nativitatē sunt valde notande.

Anno xp̄i. 213. die. 212. fuit cōiunctio in triplicitate terrea in .5. gra. virginis.
Anno xp̄i. 451. die. 327. fuit cōiunctio triplicitatis aeree in .11. gra. libre.
Anno xp̄i. 690. die. 77. fuit cōiunctio triplicitatis aquee in .16. gra. scorpionis.
Nota q̄ hec cōiunctio est tercia in signo scorpionis et prima in eodē signo fuit il-
la que significauit sectā machometi que anno ab incarnatione dñi fuit: 5. 70. p-
mutationē triplicitatis in principio scorpionis.
Anno xp̄i. 928. die. 192. fuit cōiunctio triplicitatis ignee in .21. gra. sagittarij.
Anno xp̄i. 1032. in signo virginis fuit mutatio triplicitatis ignee in terrea.
Anno xp̄i. 1166. die. 307. fuit cōiunctio triplicitatis terree in .27. gra. capricorni.

Hic sequit̄ triplicitas aerea.

Nota q̄ anno ab incarnatione dñi. 1225. in eius mēse vltimo fuit cōiunctio io-
nū cum saturno per mutationē triplicitatis in .20. gradu aquarij ut dicit Hen-
ricus de machlinia.

Item nota sīm Johānem de muris in epistola ad clementem. vj. q̄ anno xp̄i

tūc futuro. 1365. die. 30. octobris in. 8. gra. scorpionis fuit vna de maiorib⁹ cōjunctionib⁹ planetarū saturni videlz t iouis cū pmutatione triplicitatis aerei aquatice mars etiā in eodē anno t i. eodē signo cōiunctionalit⁹ applicauit fuitq⁹ supradicta cōiunctio prima ab illa cōiunctione famosissima q̄ sūm autores t phos signauit legē sarracenoꝝ t sublimationē seu legē pfidi machometi fuit enī illa i signo scorpionis mutata triplicitate sicut t ista p annos. 52. aū apparitiones legis pdicte. Nec a tpe illo usq⁹ tūc reuersa fuit aliqua cōiunctio oīno filiis nisi ista vnde merito sūm phos ista signauit maximas tribulationes t mutationes in se cta illa : fuitq⁹ anno. 1357. die. 8. iunij cōiunctio magna saturni t martis i signo cancri qđ est casus vniꝝ eoꝝ t detrimētū alteriꝝ fuitq⁹ ipsa cōiunctio in terminis iouis videlz in. 21. gra. cancri in quo iupiter suā exaltationē habet vnde cū veraciter fit cōpertū ꝑ saturn⁹ in anglia: mars in alemania t iupiter in frācia dominans: cōclūdī ꝑ inter maximas guerras t destructiones ac trāficationes regnoꝝ p̄supponēdū erat ꝑ rex t regnū frācie erant in magno periculo periclitatiōnis t subversionis. Nā iupiter nō aspicit cōiunctionē ideo nō pōt repellere maliciā cōiunctoꝝ imo p̄ motū retrogradū recedit a domo sua pisciū fugiens a cōspectu eoꝝ in aquariū domū saturni qđ fugā regis frācie innuit p̄sertim quia id signū cancer illud regnū significat hec ille.

Nota q̄ cōiunctiones hic notate signate sunt sūm veros motus

Anno xp̄i. 1404. die. 57. fuit cōiunctio triplicitatis aquee in. 20. gra. pisciū.

Anno xp̄i. 1542. die. 172. erit cōiunctio triplicitatis ignee in. 8. gra. arietis.

Anno xp̄i. 1880. die. 287. erit cōiunctio triplicitatis terree in. 13. gra. tauri.

Anno xp̄i. 2129. die. 37. erit cōiunctio triplicitatis aerei in. 19. gra. geminoꝝ

Anno xp̄i. 1357. die. 152. erit cōiunctio triplicitatis aquee in. 24. gra. cancri.

Anno xp̄i. 2595. die. 267. erit cōiunctio triplicitatis ignee. 30. gra. leonis.

Anno xp̄i. 2834. die. 17. erit cōiunctio triplicitatis terree in. 5. gra. virginis.

Anno xp̄i. 3072. die. 132. erit cōiunctio triplicitatis aerei in. 11. gra. librae.



Cūa vero circa finē tractatus de cōcordia astronoꝝ. Lāp. 34. mie t historice veritatis aliqua scripsi de antīxp̄o t signis ac preambulis aduētus eius hie etiā notare volui quādā p̄noscitatiōne ex imaginaria cōiectura magis q̄ ex rōne certa ab aliquibus posita. Quidā enī dixerūt ꝑ in cognitione etatis t finis huiꝝ mūdi temporalis q̄ macrocosm⁹ dicit̄ deueniēdū est p̄ etatē microcosmi id est hois qui est minor mūdus t in se gerit imaginē maioris mūdi temporalis ex parte corporalis t mortalis nature sicut ex pte aie imortalis gerit imaginē mūdi architipi id est imortalis sapie dei ideo sicut etas humana quadriptita est in adolescētiā iuuentutē senectutē t seniū fili t etas macrocosmi t de duratiōne. 4. etatū mūdi dicūt ꝑ de numero. 12. signoz sunt: 4. ceteris mobiliora

et quasi cardinalia quorum duo sunt equinoxialiā videlicet aries et libra: et duo solsticialia cancer et capricornus. Et in his quatuor sunt magni signatores seu planetae. 4-regales habentes dignitates que dicuntur exaltationes. Sol enim exaltatus in. 19.gra. arietis. Jupiter in. 15.cancri. Saturnus in. 27.libre. Mars in 28.capricorni. Et sub his attendunt quatuor mūdi tempora vel etates et quod adam primus homo factus fuit ascendentē ariete in gloria solis in domo martis. Unde quia sol est origo virtutis vitalis fuit adam naturaliter longeius et quidam alij sui propinquii successores. Et propter domū martis remansit naturaliter super primū hominē et suam progeniē voluntas peccandi dicens ad mortem quia mars dicitur quasi mors. Unde primus homo habuit duos filios unum sub sole natum scilicet Abel iustum. Aliū sub marte scilicet Laym. **C** Moyses autem natus fuit ascendentē cancro in gloria iouis et domo lune. Jupiter autem naturaliter preest pōnificibus et prelatis sicut fuit moyses. Et quia cancer signū est aquaticum et est mansio lune que habet significacionē super aquas ipse per tempus miraculose mansit in aqua unde et nomine ex hoc accepit a moysi quod est aqua quia vero cancer retrocedens est et lex moysica iam retrocessit. Dns autem ihesus xp̄s natus fuit ascendentē libra in gloriam saturni et domo venēris. Saturnus uero ut ait messahali signationem habet super gentem iudeam seu fidem eius et ipsius est gloria super regnum. Unde dñs ihesus inquantū homo ex fortitudine sue natiuitatis dictus est rex iudeorum et sibi tāquā summō liberatori et iudici datum est omne iudicium. Et libra uero inquantum est dominus ueneris nihil videlicet xp̄s participare inquantum homo nisi quod in laudem eius extolluntur cantica musicalia: ipsa namque super musicē organa significacionē habet: hec autem dicta sunt de christo quantum ad eius humanitatē quia verus et naturalis homo fuit sed super eius diuinitatem est extra et supra propositum presens aliquid commemorari. **C** Antixp̄s uero nascetur ascendentē capricorno in gloria martis et domo saturni hōrum namque naturas pessimas coniunctim possidebit et proprietates a marte in malicio gloriabitur in discordia inuidia et falsitate et in elatione maxima. A saturno autem et mansione eius habebit quaeritiam odium et detractionē seditionē et omnia occulta mala sicut a marte manifesta mala ut testatur Albumasar in floribus suis his autem correspondentur quatuor tempora. Primum tempus ante legem ab inicio mūdi usque ad moysen Secundū tempus legis a moysi usque ad xp̄m. Tercius tempus gratiae a xp̄o usque ad antixp̄m. Quartū tempus perfidie et malicie ab antixp̄o oīno vel fere usque ad finē mūdi. Et his quatuor tempib⁹ vel etatibus mūdi correspōdet quatuor etates horum et quatuor quarte celestis circuli. Nam prima quae est ab ariete ad cancrum et est calida et humida vernalis et est quarta adolescentie. Secunda a cācro ad libram calida et sicca estiualis est quarta iuuentutis. Tertia est a libra usque ad

capricornū frigida et siccā autūnalis et est quarta senectutis. Quarta a capricorū
no ad arietē frigida et humida hyemalis et est quarta senij et decrepitate etatis.
Ex pmissis ergo cludunt isti quod sicut spaciū celestis circuli quod est ab ariete ad li-
brā est medietas illius circuli equalis altius medietati a libra usq; ad arietem
sic quātū est spaciū temporis lapsi ab adam siue a principio mūdi usq; ad xp̄m
tm̄ naturaliter debet esse a xp̄o usq; ad finē mūdi. Sicut aut p saturnū et marte;
senescit homo quia ipsi sunt corruptiui caloris et humoris naturalis et vitalis.
Sic p illos planetas senescit hic mūdus corruptibilis et ultimo finiet p modūz
circuli apud signū arietē quod est signū ignē. In quo die planete ignei videlicet
sol et mars habent suas prātes ut dictū est. Et ideo mutu dei finiet p ignē putre-
dines seculi cōsumētē sicut testat̄ scripture. Ulterius attēdēdū est p inter qua-
tuor tempora et signa p̄dicta tempus et signū nativitatis xp̄i attestat̄ discretioni
et spūalitati legis sue. Nā libra est signū humanū videliz liberatoris hominis vt
pote hoīs discreti et iusti ac spūalis. Temp̄ etiā et etas senectutē est temp̄ et etas
discretionis et spūalitatis: reliqua vero signa sūt irrationabiliū seu brutoꝝ aīaliū
quasi signa indiscretionis et brutalitatis cuiusmodi etiā sunt reliqua tria tpa et
etas mūdi. Signū quoꝝ arietē quod opponit̄ libre et temp̄ quod p̄cessit aī tem-
pus legis perfecte maxime corporalia fuerūt sed signūz libre et tempus gratie
potius sunt spiritualia de his ergo ista dicta sint nō certitudinaliter affirmādo
sed probabiliter cōiecturādo.

Cap. 35.

Icet aut̄ hic possem huic tractatui finē imponere q̄ tñ nō soluz
in his trib⁹ vltimis tractatib⁹ sed etiā in alijs gbusdā priorib⁹ ali-
qua scripsi de me tib⁹ corpore celestiū iō ad eoz maiore elucidā-
tionē hic aliqua supplere pposui. Et primo q̄ i tractatu de ima-
gine mūdi caplo tercio dixi de cursu solis et ei⁹ anno et diebus et
speciali⁹ in tractatu de legibus et sectis caplo vltimo de quātita-
te anni solaris et de equinorijs et de his etiā i tractatu de correctione kalēdaris
hic ad illoꝝ supplemētū. Notandū est fm campanū capitulo primo sui cōputi
p annus solaris uere loquēdo est spaciū tpis quo sol mouet ab aliquo quoli-
bet pūcto sui circuli quoꝝ p̄prio motu p̄cise redeat ad eundē: hoc aut̄ spaciū
fm q̄ posuit Ptholomeo est temp⁹ quo sol mouet ab alterutro duox solsticio-
rū quoꝝ redeat ad idem solsticium vel ab alterutro duorum equinoxiorum
quoꝝ redeat ad idem equinoxiū. Et continet fm ipsum .365: dies et .6.
horas minus tricesima parte vnius diei. Et scdm hanc opinionem solsticium
precessit diem nativitatis christi .6. diebus et fuit .19. decembrie: sed Abbe-
gni licet cum Ptholomeo in predicta diffinitione anni solaris conueniat: ta-
men ab ipso discrepat in temporis quantitate: quia ponit illud tempus esse
.365. dies et sex horas minus centesima parte vnius diei. Et fm hāc opinionē

solsticium fuit anno nativitatis Christi. 17. die decembris sed fin predictam anni diffinitione; necesse est ut fin predictas positiones Ptolomei et Abbatengni sit idem punctus circuli solis sit in loco solsticij: et semper idem in loco equinoxij. Sic ergo circulus solis non mutat situm respectu punctorum solsticialium vel equinozialium: sed semper manet respectu eorum tam in auge quam in omnibus alijs punctis suis fin habitudinem unam. Quia ergo stelle fixe mouent ab occidente in orientem continue. 100. annis uno gradu sicut posuit Ptolomeus: maius erit tempus quo sol mouetur ab aliqua stella fixa quousque redeat ad eandem quam sit ille annus solaris fin positiones predictas. Verum est tamen quod si auxiliis solis et cetera puncta sui circuli essent fixa semper comparata ad puncta solsticialia et equinozialia verum esset illud in quo conveniunt dicti philosophi videlicet quod annus solaris esset redditus a solsticio ad idem solsticium: sic etiam redditus a solsticio ad idem solsticium esset equalis redditui eius a quolibet puncto sui circuli ad eundem punctum et similiter etiam de equinotio: sed posteriores philosophi non inuenierunt ita esse: immo augem solis et cetera puncta sui circuli inuenierunt moueri fin motum stellarum fixarum et adherere eis semper fin habitudinez unam. Ita quod auxiliis stelle fixe cui nunc coniunguntur si qua sit vel puncto firmamenti si fixa non sit ibi semper fuerit coniuncta et semper erit. Nec habet aliquem motum sibi proprium nisi ratione firmamenti. Et similiter est de augibz reliquo; planetarum et eorum circulis. Quia ergo annus solis est redditus eius in suo circulo ab aliquo quolibet puncto ipsius circuli ad eundem: necesse est fin istam positionem quod annus solis sit redditus eius a qualibet stella fixa ad eandem fin ab aliquo puncto firmamenti ad eundem: et fit iste redditus fin eos in. 365 diebus et 6. horis et 9. minutis et 24. secundis unius hore equalis que vallet. 23 secunda. 30. tercia unius diei. Et in hoc excedit annus solaris fin ista positione tempus. 365. dierum et 6. horarum quo tempore vtitur ecclesia romana et greca. Ideoque ut probat Campanus si singulis. 153. annis romanorum et grecorum adderemus diem unum esset vere verificatus annorum visualium circulipos sed per hoc non erit firmata habitudo solsticiorum et equinoxiorum: immo si vera sit opinio Ptolomei de motu stellarum fixarum solsticia et equinoxia semper puerent habitudines suas. et accideret ut annus sic verificatus defueret per singulas habitudines temporis: et quod inciperet in solsticijs et equinoxij et in quibusdam distantius ab eis: posteriores autem modum istum motus stellarum fixarum non inuenierunt: sed eas inuenierunt moueri ab occidente ad orientem usque ad aliquid deinde non procedere ultra sed redire iterum ad occidente usque ad aliquid: et ideo dixerunt eas moueri motu accessionis et recessionis: et istum motum affirmauit Thebit et posuit principia per que motum predictum faceret esse circularem: et saluaret ea que apparent et accidunt motui stellarum fixarum.

Capitulum. 36.

Anc autem positionē Thebiti de qua tetigi in fine tractatus de legibus et sectis: et alibi pulcre explanauit Campan⁹ ubi supra: et dixit quod si illā duplex est orbis signoꝝ: unus fixus: et aliis mobilis et fixus quidez intelligitur esse descriptus in sp̄a nona: mobilis vero in octaua: et uterque ipsoꝝ diuiditur in. 12. signa: sed immobilis continet ista denotatiue tūm: mobilis vero illa signa continet sīm veritatem: unde ipse ē distinctor imaginū signoꝝ predictoꝝ zodiacum compoñendum: et capita arietis et librae mobilis semper distant equaliter a capitib⁹ arietis et librae fixi describentia in superficie sp̄e none duos paruos circulos circa ipsa quoꝝ capita arietis et librae immobilis sunt poli et quāsi centra et arcus orbis magni ab ipsis polis in eoꝝ circūferentias descendens qui quasi semidiameter eorum est. 4. gradus. 18. minuta et 43. secunda: formam autem et modū huius motus diffuse prosequitur Campan⁹ finaliter cōcludens quod ex eorum motu accedit ut stelle fixe videantur moueri versus orientē aut occidente m: quicquid motu tardo: quicquid motu veloci. Cum enim caput arietis mobilis fuerit distans ab equatore i circulo paruo predicto per quartā ipsius parui circuli aut prope hoc quod erit in duobus circuli parui sitibus oppositis tunc videbuntur stelle moueri ad eam partem ad quam mouentur motu tardo: in uno quidez eoz ad partem orientis: et in eius opposito ad partē occidentis. Cum vero caput arietis mobilis fuerit in alterutra duarū sectionū equatoris et circuli parui aut prope eas videbuntur tunc moueri ad eas partē ad quam mouentur motu veloci: una quidē earum ad partes orientis: et in eius opposito ad partē occidentis. Quāpter inuenta est diversitas manifesta in motu eoz. Ptolomeus autē quā ipsa comparauit loca eorum inuenta in tpe suo ad loca eoz inuenta ab abrachis et ab alijs antiquis phis inuenit eas moueri motu tardo videlicet in. 100. annis uno gradu: nam tunc caput arietis mobilis era: meridionale separatum a punto quāte meridionali et accedens ad equatorem posteriores aut capite arietis adhuc magis accedente ad equatorem inuenient stellas fixas moueri in. 66. annis uno gradu: et hoc fuit propter accessum capitis arietis ad equatorem propter quez motus stellarū fixarū fuit velocior. Tpe vero Campani factū erat caput arietis septētrionale distans a cōmuni sectione priū circuli et equatoris de partib⁹ ipsius parui circuli versus septentrionē. 58. gra. et 57. minutis fere: et propter hoc caput arietis distabat a cōmuni sectione orbis signorum mobilis et equatoris versus septentrionem de partibus ipsius orbis signoꝝ. 9. grad. 11. min. et 45. secundis fere. Erat ergo tpe illo locus interfectionis predicti orbis signoꝝ mobilis et equatoris super. 20. gra. 48. mi. et 15. secundis signi piscium: et alia sectio opposita super consilem partem virgis. Postea vero multipli variatus est motus iste sicut Campanus diffuse declarat. Ex his cōdu dendo quod stelle fixe in tpe Ptolomei et suox predecessoꝝ quoꝝ cōsiderationes ipse assumit mouebantur ad occidente et non ad orientem quemadmodū ipse putauit. Tunc enim erat caput arietis mobilis meridionale ab equatore: et caput

libre septentrionale: in quo situ est motus eorum ad occidentem. Causa autem erroris eius non fuit propter debilitatem scientie: sed fuit paruitas temporum considerantium loca stellarum fixarum in suis temporibus: et ea per scripturam suam commendantium: unde non fuit ei possibile ut cognosceret istum motum propter eius tarditatem: et predicti temporis paruitatem: et istum errorem Ptolomei et motum octauae spere quem ponit Thebit: et forma eius: et ea quod accidit ex eo diffusius psequitur Campanus quod huius tractatus breuitas explicare sufficiat quem motum ut ipse dicit sequuntur oes spere inferiores que sunt. et planetarum et annos earum sicut Thebit posuit: unde finaliter cludit quod orbis signorum fixus non est circulus quem describit sol motu proprio quemadmodum scripsit in computo suo Robertus Linconiensis sed est unus circulus maior in nona spera declinans ab equatore ad duas partes septentrionis et meridiei quantitate. 23.gra.33.mi. et. 30.secundorum. Circa huius intersectionem cum equatore mouentur capita arietis et libre: et in eius differentia mouentur capita cancri et capricorni quique cooperiens circulum solis qui est super in superficie vacuum orbe signorum mobili: quique secans ipsorum. Ad quorum omnium intelligentiam fecit Campanus figuram sensibilem rebus predictis conuenientem.

Capitulum. 37.

Sciendum est autem quod predictum motum stellarum fixarum et simili eandem predictam quantitatem anni solaris sicut dicit Campanus Astronomi sui temporis supponebant eo quod magis conveniant cum his que de superiorum motibus apparent quod ea que a prioribus dicta sunt. Et hoc quoque divine scripture magis consonum inuenitur que Christum natum asserit cum dies incipiunt crescere: nam secundum istum motum stellarum fixarum et predictam anni quantitatem inuenies diem annunciationis seu conceptionis Christi fuisse proximum qui secutus est instans equinoxij vernalis: et diem nativitatis eius fuisse proximum qui secutus est instans solsticij hyemalis: sed his non obstantibus Alfonsus quemadmodum astronomi sequuntur non ponit predictam anni quantitatem quam ponit Thebit: sed minorem vide licet. 365.dies. 5.horas. 49.minuta. 15.secunda. Quidam tamen tabulas Alfonsi redarguunt et licet in multis alijs: tamen in hoc specialiter quod supponunt annum solarem esse tempus semper equale et ipsum invariabile permanere: et allegant quod in hoc sunt contrarie illis que ab observatoribus diuersorum temporum sensibiliter sunt percepta. Et primo quidez quod antiquissimi observatores babilonici posuerunt quantitatem anni. 365.dies cum quarta die et una. 76. Deinde alii illam quartam precise posuerunt sicut Abrachis quem in hoc sequitur ecclesia et similiter inuenit quidam Abraham fere: sed modicum minus: sed Ptolomeus et Abbaregni suis temporibus posuerunt ut supra dictum est et in alijs superioribus tractatibus recitatum: et tabule Alfonsi ponunt ut statim tetigi: et in hoc rationabiliter reprehenduntur si illam quantitatem constituant invariabilem

Et ad ostendendū in hoc discrepantiam tabularum harum cum antiquis obseruatoribus declarant isti per differentiā eoz cū alijs de introitu solis in signa que magna reperitur. Similiter in tpe nostro differentia ab aliquibus inuenta est de introitu solis in arietem. Nam anno dñi. 1290. die. 13. mensis marci in uentus est sol intrare arietē post. 16. horas qđ multū discrepat ab his tabulis et anno. 1346. inuenit⁹ est ingredi arietē non in hora que inuenitur per tabulas Alfonſi: et ideo concludunt periti astronomi qđ quantitas anni solaris non est ſtituenda ſemper equalis ſed variabilis de maiori in minus et ecōuerſo: ficut etiam motus stellarum fixarum nunc velocior nunc tardior eſſe comperitur ut ſupra patet: vnde ſicut dicit Johānes de muris necessarium eſt propter motū octani circuli et varium motū augis ſolis mutationem eq̄tionis annos ponere ſingulos in equales. Et ſicut ipſe probat anni quantitas quam ponunt tabule Alfonſi nō eſt precisa videlicet. 365. dies. 5. hore. 49. minuta. 15. ſc̄da. 59. tercia 34. quarta. 3. quinta: ſed debet eſſe. 58. tercia. 49. quarta. 48. quinta. Nec tamē quantitas iſta ſemper manet equalis propter causas predictas. Cap. 38.

Constat igitur ex p̄dictis qđ diuersa et qđ aduersa diuersi ſenſerūt de quantitate anni solaris ut p̄ allegatis tractatib⁹ ſatis exp̄ſi ſed hic clarius explicauit. Clerunt⁹ de huius anni inicio uſuali et de eius q̄ntitate varie gentes et nationes non min⁹ diuersimode ſenſerunt ſicut in ſuperioribus declaratū eſt. Hic tñ mihi ſufficit de inicio anni ſim catholicos loqui id eſt ſim romanos et grecos vnde licet antiquitus aliquñ annorum ſuorum greci ab alexandro ſumpererunt inicium ut dicit Campanus: tñ ut dicit Beda aliquñ greci temporum ordinem a dyocleianī principiis annis obſeruabant. Tñ poſt fidem ſuceptam catholicā annos computare inceperunt ab anno domini ihesu christi: et ut recitat Beda computationez ab incarnatione xp̄i Dyonifius abbas romane vrbis instituit A quo principio gallicana et anglicana ecclesia alijq; plures noſ absurdē annos ſuos cōputant: uicet gens ytalica multiq; alij antiqui romanoz morem ſequentes a prima die ianuarij quē mēfem romani fecerunt āni principiū incipiāt Qnde hic oritur dubitatio quam incidenter et breuiter tetigi in. iiiij. ca. tractat⁹ de correctione kalendarij videlicet cum ecclesia gallicana quo ad inceptionez annoz dñi preueniat eccleſiam ytalicam et alemanicam eo qđ gallici inchoant annos christi ab incarnatione ſeu annunciatione dñica. Ytalici vero et alemani a precedente nativitate christi annos domini incipiunt. Econuerſo tñ ytalici et alemani gallicos preueniunt in maioratione annorū id eſt in maioris numeri computatione eo qđ ſingulis annis ſaltem inter festum circumcidionis et annunciationis excedunt gallicos de uno anno in computatione annoz christi verbi gratia. Cum ytalici hoc anno in feſto circumcidionis numerabant annos xp̄i 14 14. adhuc gallici cōputabant. 14 13. uno anno min⁹ qđ ytalici. Qualiter ergo

fine erroreſ ſaluabitur iſta diuerſitas. Respondi breuiter in tractatu predicto: ſed hic reſpoſionem clarius explicabo per diſtinctionem de dupli anno ſeu modo dupli quotationis annoꝝ. Annorum enim vnuſ dicitur vſualis: aliuſ emer- gens. Vſualis dicitur ſpacium tpiſ quo ſol compleat vnam revolutionem motu p̄prio: et hoc inchoando a kal' ianuarij more romano. Annus vero emer- gens dicitur r ſpacium tpiſ indifferenter a quolibet momento inchoatis donec ſol circuluſ ſuum motu p̄prio compleuerit. Dico igitur q̄ ytalici et alemani vtunt̄ annis vſualib⁹ in computatione annoꝝ mundi. Hallici vero et anglici emer- gentibus incipientes a die annunciationis dñice. Ex quo ſtati patet q̄ circu- catio dñi facta fuit anno nativitatis ipſius ſcđo loquendo de annis vſualib⁹: licet eius anno primo emerenti. Ende etiam patet q̄ xp̄s de primo anno ſue nativitatis ſcđ vſuali non habuit niſi ſeptē dies etat̄. Ex quibus ſequitur q̄ in ytalia et alemania q̄uis annos nativitatis computent non debent tñ in instru- mentis publicis aut literis annos nativitatis dñi renouare ipſo die nativitat̄ dñi: ſed in prima ianuarij. Ratio eſt quia ibidem annos dñi vſuales quibus vtuntur incipiunt et terminant exclusiue. Nam de primo anno dñi ipſo die na- tivitatis ſue fluxerūt. 358. dies et restabant pro cōpleimento ipſius ſoluſ ſeptem dies: et per conſequens ille annus primus dñi non incepit a die nativitatis: ſed ante a prima die ianuarij precedente diem nativitatis xp̄i.

Lapitulum. 39.

Adhuc autem quia in tractatu de vero ciclo lunari: et in tractatu de correctione kalendarij plura ſcripsi de anno lunari et eius mensib⁹ hic addam utilem diſtinctionem de multiplo mensis lunaris ac ceptione. Sciendum itaq; q̄ quadruplex eſt diſtinctio mensis lu- naris: quia vnuſ dicitur mensis medie cōiunctionis videlicet ſol et luna de quo et eius quantitate ſatis in dictis tractatib⁹ dictum eſt. Alius dicitur mensis pagrationis qui habet. 27. dies et 8. horas ſicut tetigi in primo cap. tractatus de imagine mundi. Alius eſt mensis manifeſte appari- tionis et hic fm Galienum tercio de creticis dieb⁹ habet. 26. cum dimidio. Ali⁹ dicitur mensis medicinalis qui componitur ex mense manifeſte apparitionis et medietate excessus quo mensis pagrationis excedit mensem manifeſteappa- rationis: et iſtud trahitur ab Auicena in quarto canonis ſen ſcđa tractatu ſcđo cap. ſcđo. et a Galieno vbi ſupra: vnde relinquuntur q̄ mensis medicinalis ſit. 26 dierum et 22. horarum: et diuiditur per quatuor ſeptimanias quarū quelibet nō cōtinet. 7. dies completos ſed ſolum. 6. dies et 17. horas cum dimidia. Qd ſic patet quia medientur. 26. dies et 22. hore et erūt. 13. dies et 11. hore pro duab⁹ ſeptimanis illius mensis et totidem pro alijs duab⁹: qui dies et hore ſi diuidant̄ erunt. 6. dies et 17. hore cum dimidia pro qualibet ſeptimana. Et ad hanc co- putationem debet conſtruare medicus in iudicando de creticis diebus: vnde

pater q̄ in hoc sicut et in pluribus alijs medicus h̄e debet astronomice scientie aliquam noticiam sicut et quilibet ph̄us. Hec igitur de elucidatione tractatuū nostrorum dicta sufficient.

Capitulum. 40.

LIC sūt operi finem imponentes: deo gratias agimus quia trea tractat⁹ de concordia vere astronomie cum theologia et historica veritate satis utiles ex sapientiā dictis ipso donante collegimus Scimus aut̄ quosdam nobis obiecisse q̄ professionem nostram et s̄ sit etatē magis decūisset circa theologica q̄ circa illa mathematica studia occupari. Quib⁹ pro n̄ra excusatione ridemus q̄ ill' nō sic int̄pate vacauim⁹ quin etiā plura de materia p̄nitis scismat⁹ et vniōnis ac reformationis ecclesie multosq; tractatus utiliores theologicos scriberem⁹ Nec illa tamen a theologico studio prorsus credim⁹ aliena: sed potius si absq; varia curiositate aut curiosa ostentatione sciantur ad fidei et theologie decorē ac utilitatem ecclesie p̄tinere. Nec decens estimam⁹ esse vel vtile policie xpianae theologice scientie professorez ea que in dictis tractatibus scripta sunt penitus ignorare. Hec itaq; ad dei laudē et gloriam finiant qui sine fine viuit et regnat in secula seculorum Amen.

Opus concordantie astronomie cum theologia necnon historice veritatē narratione explicit feliciter. Magistri Joannis angeli viri peritissimi diligēti correctione. Erhardi⁹ Ratdolt mira imprimenti arte:qua nuper Venetus nūc Auguste vindelicorum excellit nominatissimus. 4. nonas Januarij. 1490.

