

10000000.ad 95z4918. Et quoniā ex hypothesi a, b c, segmentū
eclipticæ decimę sphærę existit gra. vi. minutorę primorū xlix.
secundorum xxxi. igitur dimidiū segmentum a b. erit grad. iii.
primorū minutorę xxiiii. secundorę xl. fere. At ex quadam tas-
buła quam ego ad imitationē tabulæ fœcundæ Ioannis de Re-
gio monte composui, ipsa a f. erit 596z98. partium, & h f. earun-
dem dabitur 567969. quālium d f. existit 10000000. igitur per
eandem tabulā angulus f d h. siue b i. segmentū datur graduū
iii. minutorę primorę xv. secundorę iii. his demptis ex segmēto
a b. id est ex gradibus iii. minutis primis xxiiii. secūdis xl. a i.
dabitur primorę minutorę ix. secundorę xl. at a i. per diffinītio-
nem differentia est diuersi æqualisq; motus fixorum siderū ab
initio annoꝝ incarnationis Christi vscq; ad Ptolemei aeram. igit̄
hac numeratione segmentū a i. pauciorib; datur minutis quā
anteac. Nunc paulo ante a i. subiiciebatur seu rudi illa numeras-
tione inueniebatur primorę minutorę xv. secundorę xl. Quæ
quidem minutiarū diuersitas indicat paucis annis ante initium
annoꝝ incarnationis Christi trepidationem nonæ sphæræ vnā
perfecisse integrā reuolutionem super paruis circulis. Igitur
aliud quoddam motus trepidationis initū scrutandum est, quo
æqualis diuersisq; motus fixorum siderum differentia pro aera
Ptolemei inueniatur maior minutis primis ix. secūdis xl. mi-
nor autem minutis primis xv. secundis xl. horum itaq; sumae
inuentorę diuersitas, & est minutorę vi. atq; pro annis dominis
completis 1514. caput 5. nonæ sphærę maneat prope sectionē
parui circuli orientalem. Et quia per propositionem xii. æqua-
lis diuersisq; motus octauæ sphæræ differentia inter Alfonsi re-
gis aeram atq; annos domini 1514. completos existit primorū
minutorę xxvii. secundorę xl. igitur vt minuta prima vi. ad pri-
ma minuta xxvii. secunda xl. sic sit aliquis numerus ad annos
bisextiles z63. & dies ducentos 13. completos qui intersunt Al-
fonsi regis aeræ atq; annis incarnationis dominicæ 1514. perfec-
tis, talis itaq; numerus iuxta hanc proportionē datur bisexti-
lium annoꝝ fere lvi. quibus motus trepidationis octauæ sphær-
æ ante initium annoꝝ incarnationis Christi cœpisset. verum-