

pothesi comitatur, quod pro tempore Ptol. dicto videlicet pro annis 149. & diebus liii, completis. Prima trepidatio fuit equa lis trepidationi secundæ ita ut quantum prima & borealis tres pidatio adderet maximæ declinationi eclipticæ primi mobilis ab æquatore tantū secunda austrinac trepidatio eidem maxie declinationi detraheret, hæc namq due trepidationes per præcedentem propositionē contraria, vt plurimū præsertim Ptole mæi tempore, se habent ratione. Tertius supponendum esse, q præmissō Ptolemæi tempore tres eclipticas videlicet primi mobilis decimæ sphæræ & nonę sphærę in uno eodem plano eclipticæ primi mobilis constituebantur, hæc suppositio ex secunda facile infertur, quare pro eius intelligentia laborandum non est. Quarto supponendum est circa annos a nativitate domini 1514, completos, maximam solis ab æquatore declinationem esse graduū xxiii, primorū minutorū xxviii, secundorum xxx, tantam prædictis annis a domini nativitate perfectis & circiter Nurembergæ diligentí obseruatione per regulas Ptol. deprehendi, eandem deniq̄ Ioannes de Regio monte & plures alii post eum Nurembergæ regulis quibusdam geneis inuenes runt. Et in Italia præcipue Bononię quidam Dominicus María Nouarieñ, circa annos domini 1491, accurata inspectione sua inuenit maximā solis declinationē gra, xxiii, primorū minutos rum xxix. Georgius deniq̄ Peurbachius Ioannis de Regio monte preceptor in Vienna Pannoniæ superioris circa annos domini 1460, reperit eandem maximā solis declinationē grad, xxiii, primorū minutorū xxviii. Et quoniam hæc tam excellentiū mathematicorū inventiones considerationi meę, plurimū cōue niunt, Ideo libēter credo maximā solis declinationē pro annis domini 1514, completis esse graduū xxiii, primorū minutorum xxviii, secundorū xxx. His itaq̄ subiectis trepidatio secunda in uno die nunc demonstranda est. Et quia per primam & quartā hypotheses, maxima solis declinatio ab annis domini 149. & diebus liii, completis usq ad annos domini 1514, perfectos, dis minuta fuit minutis primis xxii, secundis I, nam gradus xxiii, minutias primas xxviii, secunda xxx, eiusdem maximæ solis