

eccētrotetis f. l. Sed ex assumptis sequitur, quod stella ex o progressa orditur quidem promittitq; differentiam, quam f. l. centrorum distantia habet efficere. Sed accedente centro mobili ad f. medium, detrahitur magis ac magis promissq; diuersitati, frustraturq; adeo, ut circa medias h. p. sectiones tota euaneat, ubi maxima debebat expectari. Et nihilominus, quod fatemur, facta etiam parua sub radīs Solis occultatur, Atq; in Oriēte uel Occidente sidere matutino uespertino non cernitur, penitus sub anfractibus circuli. Et hūc quidem modum præterire nolumus, non minus rationabilem priori, quiq; circa latitudinum discessus apertissime usu ueniet.

De tabulis prosthaphæreion quincq; errantium stellarum. Cap. XXXIII.

 *Ecce de Mercurij ac cæterorum errantium stellarum motu æqualitatis & apparentiæ sic demonstrata, & numeris exposita sunt, quorum exemplis ad quælibet alia loca, differentias motuum calculandi uia patet, atq; ad hunc usum Canones parauimus, cuiq; proprios, sex ordinum, uersuum uero xxx. per triades graduum uti sole mus. Primo, duo ordines numeros habebunt communes, tam anomaliæ eccentrici quām commutationū. Tertius prosthaphæres eccentrici collectas, totas inquam differentias, quæ cadunt inter æqualem diuersumq; motum illorū orbium. Quarto scrupula proportionum, quæ sunt sexagesimæ, quibus commutations ob maiorem minorem uerba distantiam augentur uel minuuntur. Quinto prosthaphæres ipsæ, quæ sunt commutations in summa abside eccentrici planetæ, ab orbe magno contingentes. Sexto & ultimo excessus, quibus superant eæ, quæ fiunt in infima abside eccentrici, & sunt Canones isti.*

X

Saturni