

qui studiosissimè cauent, ne vllam instrumento rotulam inserant,
quæ aut superuacanea sit, aut cuius alia paululum mutato situ, com-
modius vicem suppleat. Et quid D. Præceptorem moueret, vt tan-
quam Mathematicus aptam motus terreni globi rationem non af-
fumeret? cum videret tali assumpta hypothesi ad certam rerum cœ-
lestium doctrinam constituendam, nobis vnicam octauam sphæ-
ram, eamq; immotam: Solem in medio vniuersi immoto: in mo-
tib. verò reliquorum planetarum eccentre pyclos aut eccentricos,
vel epicycli pyclos sufficere.

His accedit, quod motus terræ in suo orbe, omnium planeta-
rum, excepta Luna, argumenta conficiat, quiq; unus solus, causa
omnis diuersitatis motus esse videatur, quæ videlicet in tribus qui-
dem superioribus à Sole, in Venere autem, & Mercurio circa So-
lem apparet, deniq; & hunc motum efficere, vt vnicas saltem in lati-
tudinem deferentis planetæ deuiatione quilibet planetarum sit
contentus, sicq; principaliter planetarum motus tales etiam hypo-
theses exigere.

Sexto, & postremo, hoc maximè D. Doctorem Præceptorem
meum mouit, quod præcipuum omnis incertitudinis in Astrono-
mia causam esse videbat, quod huius doctrinæ Artifices (quod venia
diuini Ptolemai Astronomiæ parentis dictum volo) suas Theorias,
& rationes motus corporum cœlestium emendandi, parum seuerè
ad illam regulam reuocauerunt, quæ ordinem, & motus orbium
cœlestium absolutissimo systemate constare admonet. Ut enim am-
plissimè suum honorem illis (quemadmodum par est) tribuamus,
tamen optandum næ erat, vt in harmonia motuum constituenda
Musicos fuissent imitati, qui chordavna, vel extensa, vel remissa, cæ-
terarum omnium sonos tamdiu summa cura, & diligentia adhibita
formant, & attemperant, donec omnes simul exoptatum referant
concentum, neq; in vlla dissoni quicquam annotetur. Hoc, vt de Al-
bategnio interim dicam, si in suo Opere secutus esset, haud dubiè &
hodie omnium motuum rationem certiorem haberemus. Etenim
verisimile Alfonsinos plurimum ex eo desumpisse, atq; hac vnicare
neglecta, aliquando (si modo vera fateri animus est) totius Astrono-
mia ruina metuenda fuisset. In cōmunib. Astronomiæ principijs
erat quidem videre, ad medium Solis motum omnes apparentias
cœlestes