

Statuitibi breuiter doctiss. D. Schonere integrum tractatio-  
nem motus Lunæ , & reliquorum planetarum , quemadmodum *De reliquo-  
rum Planeta-*  
stellarum fixarum , & Solis conscribere , vt quæ vtilitates ex D. Præ- *rum theorij.*  
ceptoris Libris ad studiosos mathematicæ , totamq; posteritatem ,  
veluti ex vberrimo fonte promanaturæ sint , intelligas . Verùm cum  
viderem mihi Opus in præsentiarum nimis ex crescere , peculiarem  
hac dæ re Narrationem instituendam duxi . Quod igitur his tan-  
quam præcurrere , viamq; præparare necessarium putauero , hoc  
loco expediam , & hypothesesib. motus Lunæ , & reliquorum plane-  
tarum generalia quædam inspergam , quo & de toto hoc Opere  
maiorem spem concipias , & quæ eum coegerit necessitas ad alias  
assumendas hypotheses , seu theorias , perspicias . Cum in princi-  
pio nostræ Narrationis præmiserim D. Præceptorem suum Opus  
ad Ptolemæi imitationem instituere , mihi amplius nihil quasi reli-  
quum esse video , quod de ipsius emendandi motus ratione apud te  
prædicem . Siquidem Ptolemæi indefatigabilem calculandi dili-  
gentiam , quasi supra vires humanas obseruationum certitudinem ,  
& verè diuinam rationem omnes motus , & apparentias perscrutan-  
di , exequendiq; , ac postremò tam vbique ipsius inter se consentien-  
tem docendi & demonstrandi methodum nullus , cui quidem Vra-  
nia est propitia , satis admirari , & prædicare potest . In hoc autem  
eo D. Præceptori meo maior , quām Ptolemæo labor incubit ,  
quòd seriem , & ordinem omnium motuum & apparentiarum ,  
quem obseruationes 2000. annorum , tanquam præstantissimi du-  
ces in latissimo astronomiæ campo explicant , incertam sibiq; mu-  
tuuo consentientem rationem , seu harmoniam colligere cogitur :  
cum Ptolemæus vix ad quartam tanti temporis partem Veterum  
obsetuationes , quibus se tutò committeret , haberet . Et cum ἀπὸ  
τῆς χρόνιας vero Deo , & Præceptore legum politiæ cœlestis errores  
astronomiæ nobis aperiantur , siquidem insensibilis , vel etiam ne-  
glectus error , in principio constitutionis hypothesium , præce-  
ptorum , & Tabularum astronomiæ , procedente tempore sese ape-  
rit , aut etiam in immensum propagatur , D. Doctori Præceptori  
meo , non tam instauranda est Astronomia , quām de integro ex-  
ædificanda . Ptolemæus potuit plerasq; Veterum , vt Timocharis , Hipparchi , & aliorum hypotheses , ad seriem omnis diuersi-

*Ptolemæo  
multus la-  
bor, Coperni-  
comultè ma-  
ior, incubuit,*