

stris quadraginta et quales. Isdem vero, propter Saturni revolutionem tricennalem, fiunt etates hyemesque singulæ annorum nostrorum quindecim. Itaque tum propter tam longa frigora, tamque longos somnos vigiliaeque; etiam si nil aliud esset, plane aliam quam apud nos vitam illic fore manifestum est.

Explicuimus igitur hactenus, quæ ad Planetas primarios secundariosque Solem circumdantes spectant. Hinc vero priusquam ad Solem ipsum & stellas fixas, tertium nempe genus cœlestium corporum, pergamus, operæ pretium videtur, ut magnitudinem, ac magnificentiam totius Solaris mundi, aliquanta ratione, atque evidenter quam hactenus factum sit, exprimamus. Qvod qvidem scheme in foliis hisce descripto haudquaquam possumus, propter parvitatem corporum Planetariorum ad vastissimas orbitas suas collatorum. Sed verbis supplebitur qvod descriptione perfici nequit. Itaque repetitâ figurâ quam superioris libri initio posuimus, cogitetur ei similis ac proportione respondens, sed quæ descripta sit in amplissima politissimaqve area cuiusdam planicie, cuius extremus circulus, Saturni orbem referens, trecentos sexaginta pedes semidiametro contineat. In nem de- cujus deinde circumferentia globus Saturni scriptio. cum suo ponatur Annulo, quantum in figura altera cernitur, ubi Solis Planetarum sunt corpora. Cæterique similiter globi in sua quisque orbita collocentur; inque medio omnium

Fig. 1.

Solaris  
mundi  
secun-  
dum ve-  
ram pro-  
portio-  
nem de-  
scriptio.

Fig. 2.