

DE IIS QUÆ HACTENUS IN ASTRONOMICIS

DEI DONO, EX ANTLAVIMUS, QUÆQUE POSTHAC
EODEM FAVENTE, EXEQUENDA RESTANT.

ANNO Domini 1563. ante annos nimirum 35. quo tempore conjunctio illa magna superiorum Planetarum circa finem Cancris & initium Leonis contigit, juxta ætatis nostræ annum decimum sextum completum, Lipsiæ literis humanioribus operam dabam, sustentante me isthic unâ cum pedagogo, Patruo meo charissimo **GEORGIO BRAHE**, qui ante annos circiter 30. fatis concessit. Parens enim ipse meus honorandæ memoriæ **OTTO BRAHE** filios suos, quos quinque habuit, quorum ego sum primogenitus, literis latinis imbui non admodum expetebat, cujus tamen ipsum postea pœnituit. Educarat verò me ab ipsâ infantia dictus Patruus, & deinceps liberaliter aluit quoad vixit, usque in ætatis meæ annum decimum octavum, semperque filii loco habuit, atque in heredem adoptare constituerat. Erat enim ipsius conjugium sterile, in uxorem ductâ Nobilissimâ & prudentissimâ Dominâ **INGERA OXONIA**, magni illius **PETRI OXONII** postea Regni Daniæ Aulæ Magistri, sorore, quæ ante quinquennium diem obiit, quæque me etiam, dum vixit, instar filij, singulari amore complexa est. Hac postea per duodecim annos in Gynæceo Regina, tempore Regis **FRIDERICI II** laudatissimæ memoriæ, Aulæ magistra fuit, succedente illi in eodem officio matre meâ charissimâ & honoratissimâ **BEATA BILLEA** per octennium, quæ etiamnum ex Dei gratia superstes est, agens annum ætatis 71. Factum itaque peculiari quadam sorte, ut ego à Patruo prænominato Parentibus ipsis insciis in infantia abreptus, ab eo circa annum ætatis septimum scholæ latinæ adhibitus sim, & juxta decimum quartum postea annum, Lipsiam studiorum continuandorum gratiâ missus, ubi per triennium moratus sum. Quæ ob id paulo altius repeto, ut constet, quâ occasione studiis liberalibus primùm applicatus, postea Astronomicis animum adjecerim, utque Parentum de me benè meritorum memoriæ gratè recolam. Cùm verò jam antea ex libris in Daniâ Patriâ meâ, præsertim Ephemeridibus (ut veniam eò quo constitui) Rudimentorum Astronomiæ, cui Naturali quadam inclinatione addictus eram, initia nonnulla jecissem; cepi tunc Lipsiæ, utut invito & reluctante Pedagogo, qui me Jurisprudentiæ operam dare maluit, Parentum voluntatem prætendens, (quod & nihilominus, quantum per ætatem licuit feci) ex libris clam coemptis Astronomiam magis magisque, secretò tamen, ne Pedagogus subolferet; excolere; moxque successivè Asterismis Cæli dignoscendis adsuescere, quos omnes, quotquot in illo Horizonte commodè visebantur, ex Globo quodam parvo, saltem instar pugni, quem mecum tacitè vespertinis temporibus gestare solebam, intra mensis spatium, proprio Marte & nullo præmonstrante didici, quemadmodum neque aliàs in Mathematicis præceptorem habere contigit. Ceteroquin citius in ea & plus forte profecissem. Planetarum etiam motionibus mox attendebam. At quoniam ex commixtionibus eorum cum fixis stellis tum quoque per lineas hinc inde ductas animadvertēbam, vel ex parvulo isto Globo, loca eorum Cælestia non congruere, calculo sive Alphonsino sive, Coperniceo, licet huic magis quam illi appropinquarent; postea indies diligentius illorum apparentiis denotandis invigilavi, & subinde cum calculo Tabularum Prutenicarum (Nam & hunc mihi proprio studio familiarem tunc reddideram) contuli, Ephemeridibus non confidens: siquidem Stadianas, quæ tunc solæ ex iis Numeris derivatæ extabant, plurimis in locis indiligentes & mendosas comperissem. Sed cùm Instrumenta nulla in promptu haberem, invidente mihi ea Pedagogo, circino quodam majusculo rem ab initio, quantum fieri potuit, exequēbar, applicatâ videlicet juncturâ ejus oculo, & utroque pede in Planetam observandum & stellam aliquam fixam vicinam directo, aut etiam sic capiēdo binorum Planetarum inter se distantias pro magnitudine Circuli, Gradus inter