

inuestigationem, & explicationem incitarentur. Neque uero credibile est ( ut iam omissis reliquis ad unum hoc genus me conuertam ) ullam uim humani ingenij tantam fuisse unquam, quæ suo ipsius motu atque impetu tam altè, & ad tam sublimia sese efferre potuerit, ad tot stellarum uires cognoscendas, & ad tantam uarietatem motuum in corporibus cœlestibus inuestigandam, nisi numine quodam diuinitus, ad inquirendas res tam arduas, ac tam longe remotas à communi hominum sensu, incitata fuissent quædam generosa & excellentia ingenia; quo fortunante ipsorum studia ac conatus ad intima naturæ penetralia peruererint.

Præclare enim Ouidius:  
Fœlices animæ, quibus hæc cognoscere primum,  
Inque domos superas scandere cura fuit.  
Credibile est illos, pariter uitijsque, iocisque,  
Altius humanis exeruisse caput.  
Non Venus, & uinum sublimia pectora fregit,  
Officiumque fori, militiæque labor.  
Nec leuis ambitio, perfusaque gloria fuso,  
Magnarumque fames sollicitauit opum.  
Adniouere oculis distantia sidera nostris,  
Ætheraque ingenio supposuere suo.

Sic suis seculis Thales Milesius, Hipparchus, Ptolemæus, ac multi alij ingentes uiri, harum artium repertores sua inuenta literis, ac memoriæ posteritatis mandarunt, & his quasi mutuis operis artes Mathematicæ & informatæ, & mirabili successu auctæ & excultæ sunt, dum illi summa fide, ac diligentia sua inuenta ad posteros transmiscebant, & hi pari studio ac industria, à maioribus sibi uelut