

abhalten lassen / könnte es seyn / daß wir noch zur Stunde nicht wüßten / von was Figur / oder wie groß unsere Erde / auch ob America ein Land wäre: ob der Mond von der Sonnen Strahlen erleuchtet / oder was dieser oder jener ihrer Finsternissen Ursach wäre / und anders mehr / so wir der Astronomorum Arbeit und Erfindungen zu dancken haben. Dann was könnte damahlen mehr verborgen und unergründlich scheinen / als diejenigen Dinge / welche von himmlischen Sachen nunmehr offenbarlich am Tage liegen? Woraus abzunehmen ist / daß die Geschicklichkeit und scharffe Sinnen den Menschen darzu gegeben seyn / daß sie dardurch die Wissenschaft der natürlichen Dinge nach und nach erlangen / und durch nichts / solche ferner zu untersuchen und eiffrig nachzuforschen / sich abhalten lassen sollen. Jedoch aber wissen wir / daß diejenigen tieffverborgene Dinge / worvon wir allhier fürnemlich handeln / unter solche nicht zu zehlen / welche durch emsig Nachsinnen völlig ergründet werden können. Dahero wir auch nichts für ganz gewiß behaupten / (denn wie könnten wir das thun?) sondern nur mit Muthmassungen umgehen / von deren Wahrscheinlichkeit wir einem jeden nach seinem Gutdüncken zu urtheilen frey lassen. Wo nun jemand um des willen die hier angewandte Mühe für vergeblich und unnütz achten wolte / weil wir von solchen Dingen unsere Muthmassungen hervor geben / worvon / als wir selbst bekennen müssen / nimmermehr etwas gewisses abgenommen werden kan: dem geben wir zur Antwort / daß er auff solche Weise das ganze Studium der Physic, in so ferne selbiges mit Entdeckung der verborgenen Ursachen aller Dinge umgeheth / verwerffen müste; allwo man durch Erfindung einiger Wahrscheinlichkeit grosses Lob verdienet / zumahlen die Ausforschung grosser und sehr verborgener Dinge selbst ihre Belustigung mit sich führet. Es haben aber die Wahrscheinlichkeiten viele Stufen / deren immer eine näher als die andere zur Wahrheit führet / zu deren fleißiger Auswehlung man eine fluge Beurtheilung fürnemlich anzuwenden hat.

Muthmassungen sind nicht darum zu verwerffen / weil sie nicht ganz gewiß sind.

Wie