

IOANNIS DE MON^{TEREGIO GERMANI, VIRI VN}

decunqz doctissimi, de Cometæ magnitudi-
ne, longitudineqz, ac de loco eius vero

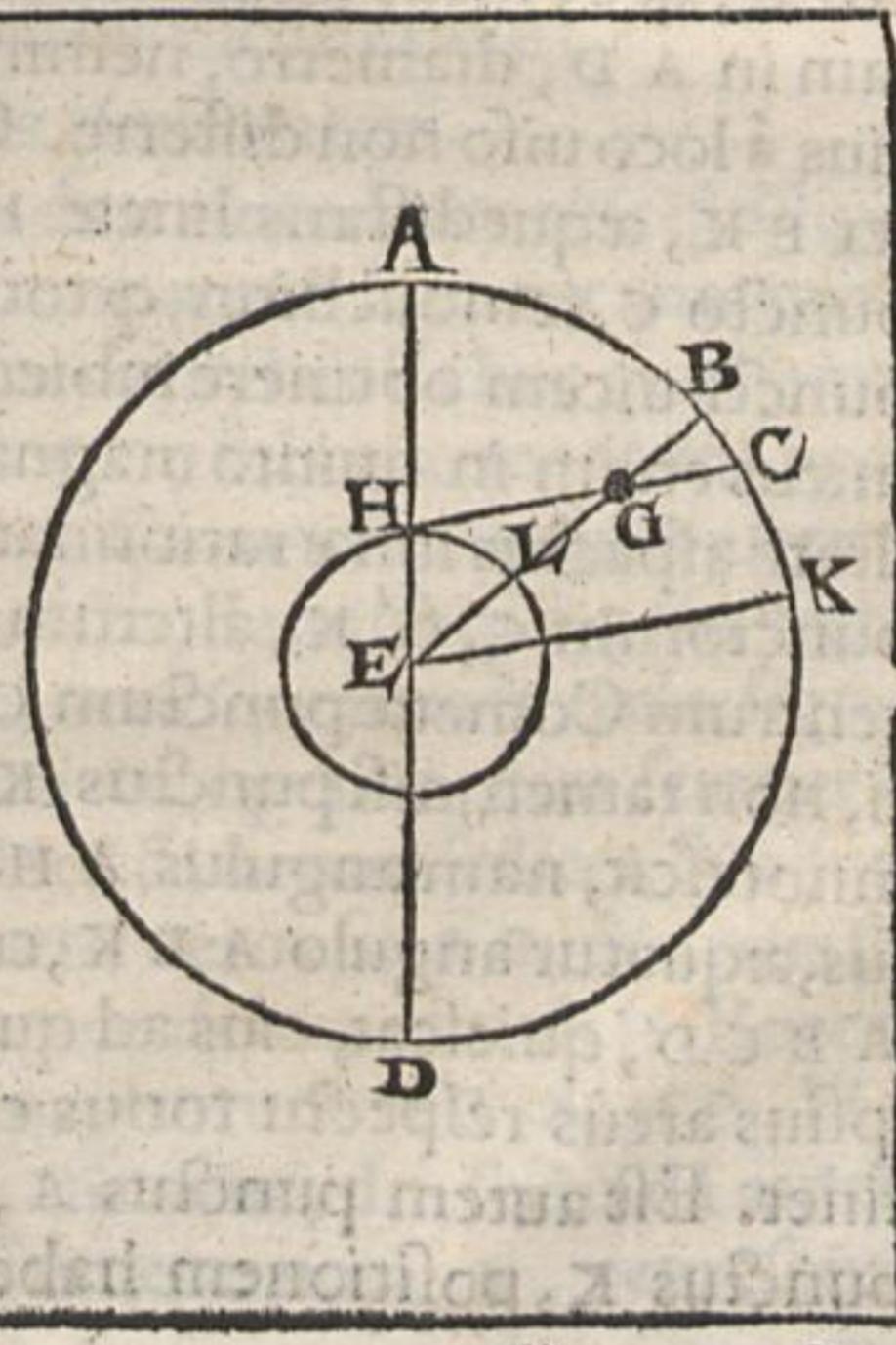
Problemata XVI.

PROBLEMA PRIMUM.

Distantiæ Cometæ à terra inuestigandæ
preambula qnædam accomodare.



Voniam centrum oculi quidem consideratoris distat, à centro mundi: centrum autem Cometæ ab utroqz eorum remouetur, necesse est tres rectas memorata tria puncta iungentes semper cōcurrere ad angulos, nisi unum eorum quodlibet ex directo reliquorum duorum fuerit situm, id est, dum una & eadem recta linea, dicta tria puncta cōpletebitur, quod quidem euenit Cometa supra uerticem capitum constituto, cū etiam idem est locus uerus Cometæ in coelo & locus uisus, alibi enim Cometa existente, semper hæc duo loca discrepant, atqz eo amplius quo Cometa ipse à summitate capitum remotior inuenietur. Locum autem uerum Cometæ à uertice capitū declinantis, uiciniorē esse ipsi uertici capitū, qz locum uisum, facile doceberis, si prius à centro mundi, centroqz uisus duas



u in rectas