

EVCLIDIS

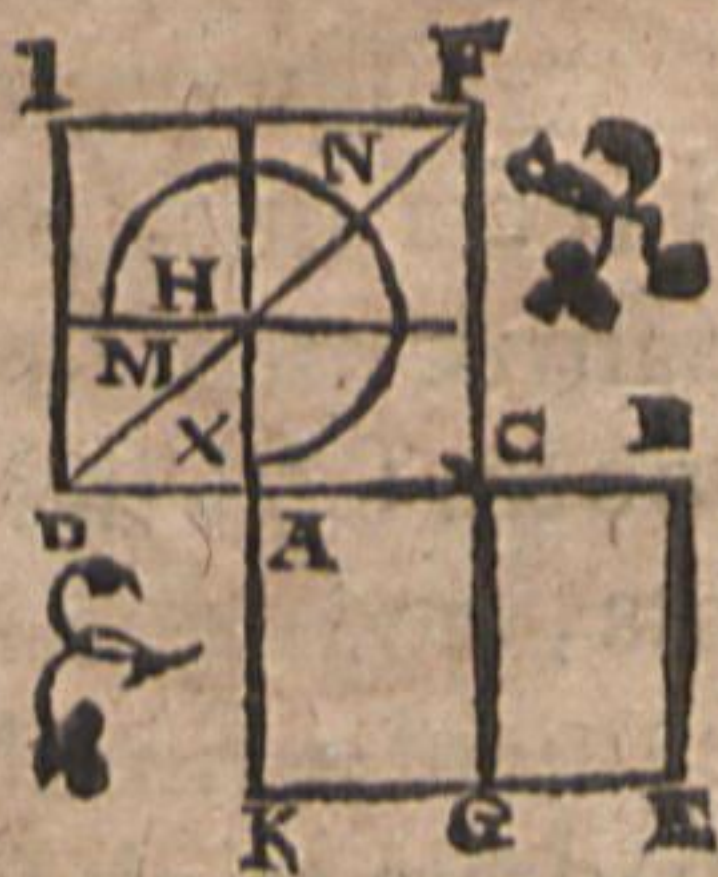
ELEMENTVM

DECIMVM TERTI- VM, ET SOLIDORVM

tertium.

Theorema 1. Propositio 1.

Si recta linea per extremã & mediam proportionem secta sit; maius segmentũ, quod totius lineæ dimidium assumpserit, quintuplum potest eius, quòd à totius dimidia describitur, quadrati.



Theorema 2. Propositio 2.

Si recta linea sui ipsius segmenti quintuplum possit, & dupla segmenti huius linea per extremam & mediam proportionem secetur, maius segmentum reliqua pars est lineæ primùm positæ.



Theo-