

58 EVCLID. ELEM. GEOM.
anguli tetigerint circuli peripheriam.

4.

Figura verò rectilinea circa circulum describi dicitur, quum singula latera eius, quæ circumscribitur, circuli peripheriam tangunt.

5.

Similiter & circulus in figura rectilinea inscribi dicitur, quū circuli peripheria singula latera tangit eius figurā, cui inscribitur.

6.

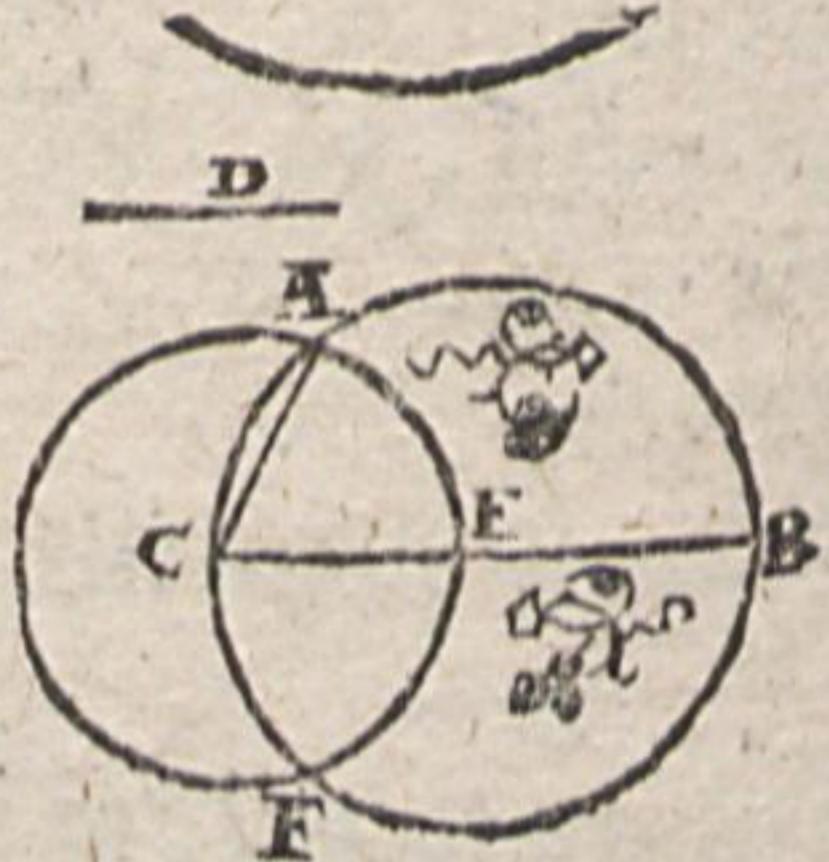
Circulus autem circum figuræ describi dicitur, quum circuli peripheria singulos tangit eius figuræ, quam circumscribit, angulos.

7.

Recta linea in circulo accommodari, seu coaptari dicitur, quum eius extrema in circuli peripheria fuerint.

Problema I. Propositio I.

In dato circulo, rectam in eam accommodare æqualem datæ rectæ lineæ, quæ circuli diametro non sit maior.



Pro-