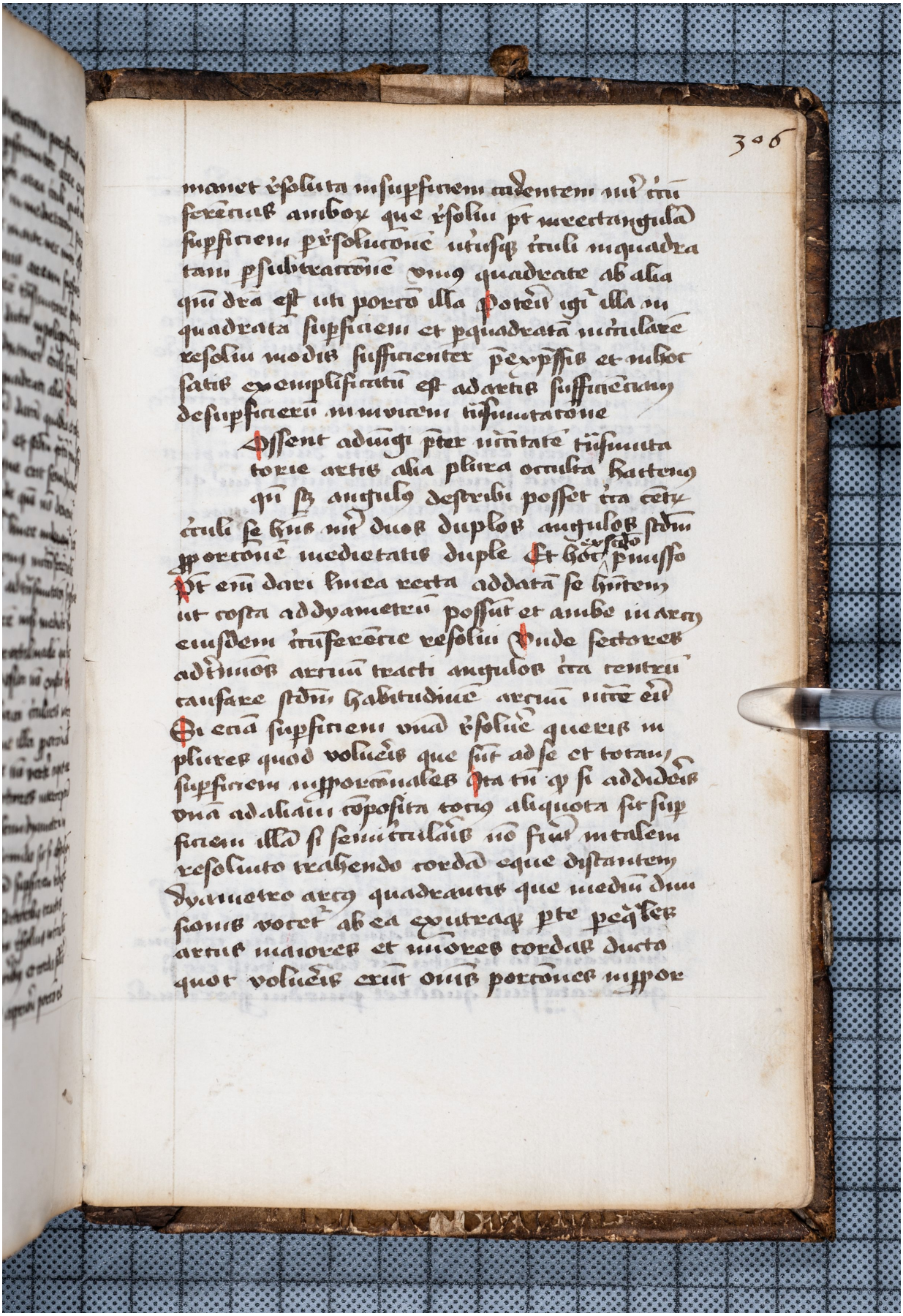
Quelle: https://manuscripta.at/?ID=5679
Copyright: CC BY 4.0 <img src="https://manuscripta.at/styles/icon_cc_by.png"> <img src="https://manuscripta.at/styles/BMKOES_Logo.svg" height="48"> <img src="https://manuscripta.at/styles/EUnion_POS1.jpg">



306

manet resolutum in superficiem ardentem nisi cum
ferrum ambos que resolui pt in rectangulum ad
superficiem per solutionem utriusq; trianguli in quadra
tum per subtractionem vnius quadrate ab alia
que dra est ita porro illa potest ergo illa in
quadrata superficiem et paquadrata in triangulare
resolui modis sufficienter perspicis et nihil
satis exemplificatum est adartis sufficiencium
de superficiem in viciem transmutatione

Possent adhuc per similitudinem transmuta
tione artis alia plura occulta hactenus
qui sit angulo describi posset ita certe
trianguli se habens ad duos duplos angulos stdm
proportionem medietatis duple Et hoc presupposito
pt eis dari linea recta addata se habentem
ut costa addyametrum possit et ambe in area
eiusdem triangulorum resolui Vnde sectores
adhuc artium tracti angulos ita centrum
causare stdm habitudinem arcuum inter eis
Qu ecia superficiem vnam resolue queris in
plures quod volueris que sint ad se et totam
superficiem in proportionales pta tu ipsi si addideris
vna ad aliam composita toti aliquota sit sup
ficiem illa si semicircularis no fiat in talem
resolutio trahendo corda eque distantem
dyametro arcu quadrantis que medium diu
sionis voret ab ea equitrahi pte pcisis
arcus maiores et minores cordis ducta
quot volueris erunt omnis portiones in por