



momentum resistens solidi AC in basi AB: est factum ex basi AB in  
 eius radium AE ex pwp. 2.  
 Momentum ponderis solidi AC: est ut factum ex solido AC in eius cen=  
 tri distantiam AF. qo pwp. 1.  
 Resistendum solidi videtur appellare pondus i tantum quod ponderi  
 ipso solidi in eius extremitate ad D apponitur, immo est ipse, et eius  
 momentum (scilicet factum ex dimidi pondus i in distantiam AD) est  
 ut momentum resistens solidi: quoniam quodvis amittit ex pwp. 3.  
 unde sequitur resistens solidorum sunt ut factum ex basi ut in radior  
 per longitudo solidorum dimittit

Solidum cuius equalis resistens / est ut momentum / ponderis sunt ubique proportionalia  
momentis / resistentium

