

duas lineas rectas in unico duntaxat puncto concurrere posse ; cum enim omni careant latitudine , communis intersectio in unico tantum puncto fieri potest . Neque ad aliam deinde intersectionem transire possunt ; alterutra enim linea directionem mutaret , ac proinde non forent ambæ rectæ , quod est contra hyp. Id pro axiomate habent Geometræ & ita exprimi solet : *Due lineæ rectæ segmentum communem habere , nec spatium claudere possunt* . Itaque tres saltem lineæ requiruntur ut spatium undique claudatur ; spatium undique clausum *figura* dicitur . *Triangulum* est figura terminata tribus lineis , quæ ejusdem latera vocantur . Hæc autem latera si fuerint æqualia , triangulum dicitur *æquilaterum* ; si duo tantum latera sint æqualia , triangulum vocatur *isoscèles* . Demum si latera omnia fuerint inæqualia , triangulum *scalenus* dicitur . Rursus autem triangulum ratione angulorum considerari potest ; si unum habeat angulum rectum , triangulum *rectangulum* dicitur ; *acutangulum* , si omnes habet angulos acutos ; & tandem *obtusangulum* , si angulum obtusum habuerit .

VI. Figura quatuor lateribus terminata , *quadrilaterum* generatim appellatur . Si autem æqualia sint figuræ latera & ad angulos rectos juncta , *quadratum* dicitur ; at simpliciter *rectangulum* vocatur , si latera duo opposita reliquis duobus majora sint , manentibus tamen angulis rectis . *Parallelogrammum* appellatur figura quadrilatera , cujus bina opposita latera sunt mutuo parallela , etiamsi anguli lateribus comprehensi non sint

