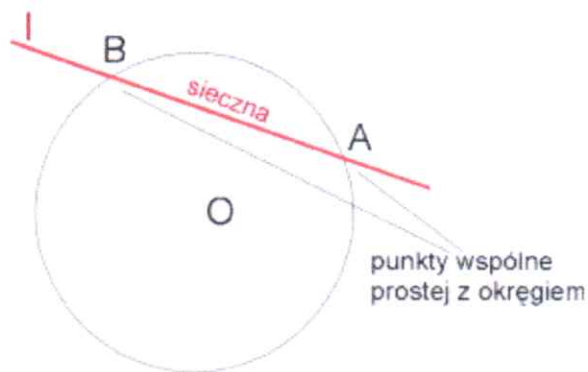


Jeżeli odległość prostej od środka okręgu jest większa od długości promienia, to prosta leży całkowicie poza okręgiem.



Jeżeli odległość prostej od środka okręgu jest mniejsza od długości promienia to prosta ma dokładnie dwa punkty wspólne. Taką prostą nazywamy sieczną okręgu.