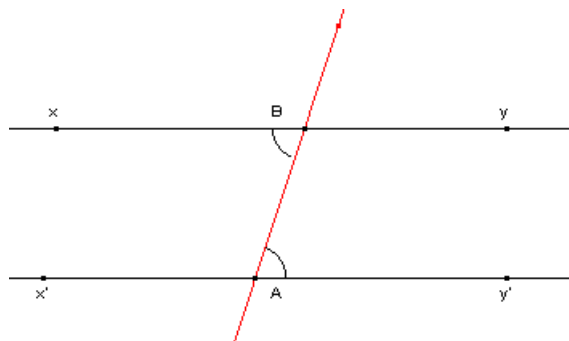


Angles formés par une droite sécante à deux droites parallèles

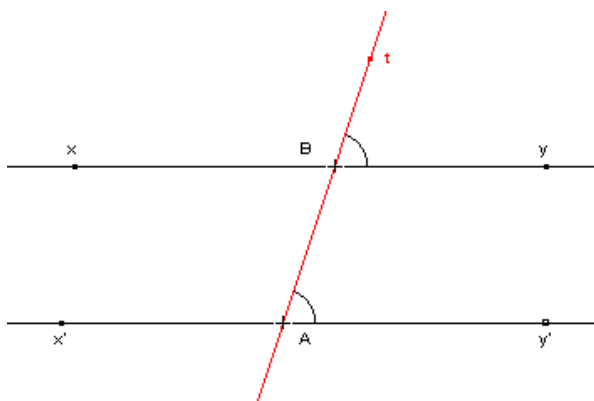
Une sécante à deux droites parallèles forme deux angles *alternes internes* égaux



Les angles (xBA) et (BAy') sont égaux, tout comme (yBA) et $(x'AB)$.

Alternes-Internes signifie que les angles sont de part et d'autre (*alternés*) de la sécante (AB) , à l'intérieur des parallèles (*internes*).

Une sécante à deux droites parallèles forme deux angles *correspondants* égaux.



Ainsi les angles (tBy) et (BAy') sont égaux, tout comme (tBx) et (BAx') .