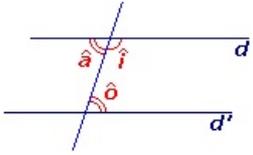


Montrer que deux droites sont parallèles à l'aide d'angles égaux

Fiche



- Si l'on sait que les **angles alternes-internes** \hat{a} et \hat{o} sont **égaux** ($\hat{a} = \hat{o}$), alors on peut affirmer que les droites d et d' sont parallèles.
- Si l'on sait que les **angles internes d'un même côté** \hat{i} et \hat{o} sont **supplémentaires** ($\hat{i} + \hat{o} = 180^\circ$), alors on peut affirmer que les droites d et d' sont parallèles.
- Si l'on sait que les **angles correspondants** \hat{u} et \hat{e} sont **égaux** ($\hat{u} = \hat{e}$), alors on peut affirmer que les droites d et d' sont parallèles.

