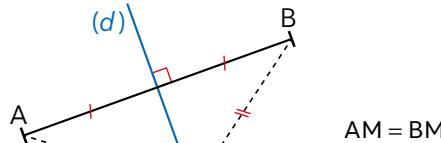
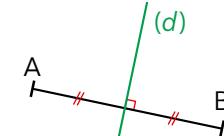


mémo

- La médiatrice d'un segment $[AB]$ est l'ensemble des points situés à la même distance des points A et B.



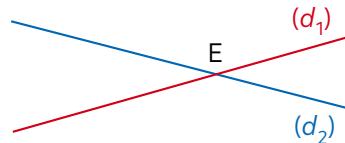
- On dit que M est équidistant de A et de B.



La droite (d) est la **médiatrice** du segment $[AB]$.

Droites

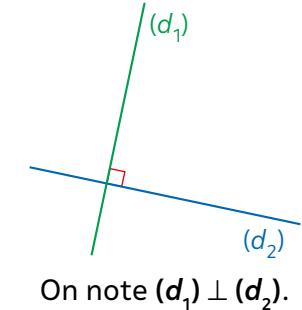
Droites sécantes



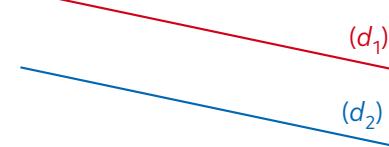
Les droites (d_1) et (d_2) sont **sécantes** en E.
E est le **point d'intersection** de ces droites.

Cas particulier

Droites perpendiculaires



Droites parallèles



Les droites (d_1) et (d_2) n'ont aucun **point d'intersection**.
On note $(d_1) \parallel (d_2)$.

Si deux droites sont **perpendiculaires** à une même droite, alors ces deux droites sont **parallèles** entre elles.

