

Perpendicularité et parallélisme

1. La perpendicularité

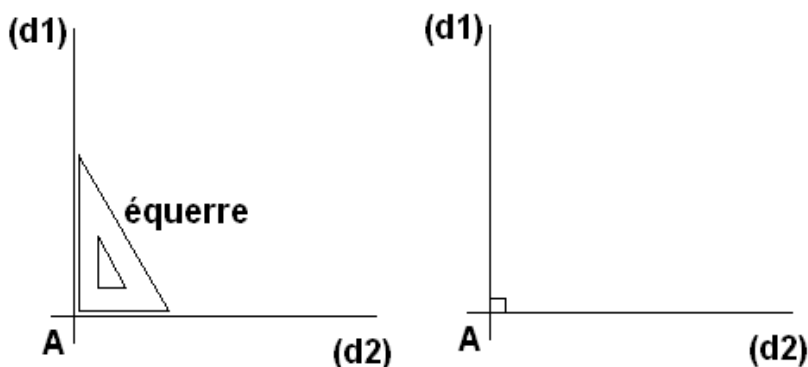
Deux droites perpendiculaires sont deux droites qui se coupent en formant un angle droit.

Un angle droit est un angle qui fait 90° .

On représente la perpendicularité ou un angle droit par un **petit carré**.

Pour vérifier que deux droites sont perpendiculaires, on utilise une **équerre**.

Exemple



On a deux droites (d1) et (d2) qui se coupent en A. On vérifie avec l'équerre que ces deux droites sont perpendiculaires. Comme c'est le cas, on figure que l'on a un angle droit par un petit carré.

2. Le parallélisme

Deux droites sont parallèles si elles n'ont pas de point d'intersection ou si elles sont confondues. Pour tracer deux droites parallèles, on utilise la **règle et l'équerre**.

Exemple

Voici comment tracer deux droites (d1) et (d2) parallèles :

