

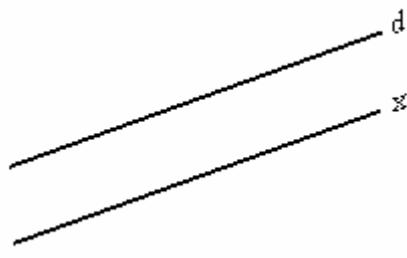
Les droites parallèles

1) Définition

Deux droites **parallèles** sont deux droites qui ne se coupent jamais et dont l'écart est toujours le même.

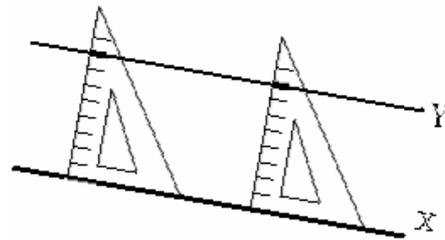
On note que : $(d) // (x)$.

Y



2) Pour vérifier si deux droites sont parallèles

Pour vérifier si deux droites sont parallèles, il faut mesurer l'écart qui les sépare à deux endroits différents



Si l'écart est le même, les droites sont parallèles. $(Y) // (X)$

3) Pour tracer une droite parallèle à une autre.

1^{ère} méthode

<p>1) Pose l'équerre sur la droite (x) en l'alignant contre la droite. Note un point A en faisant à la graduation</p>	<p>2) Décale l'équerre et effectue la même opération en notant le point B à la même graduation</p>	<p>3) Trace la droite (AB) $(AB) // (X)$</p>	<p>Pour l'étape 2, Tu peux aussi aligner une règle contre la droite (x) et y faire glisser ton équerre pour noter le point B</p>

2^{nde} méthode

<p>Trace la droite (y), perpendiculaire à la droite (x).</p>	<p>Trace la droite (Z), perpendiculaire à la droite (Y).</p>	<p>Les droites (X) et (Z) sont parallèles $(X) // (Z)$</p>