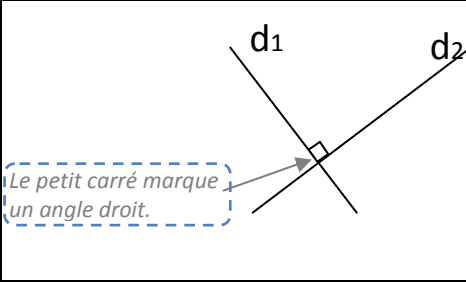
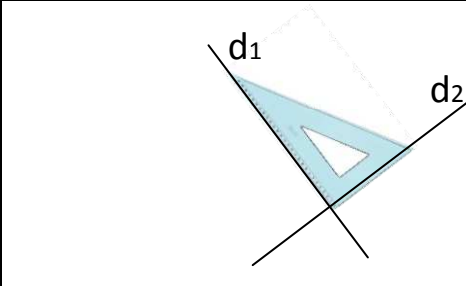
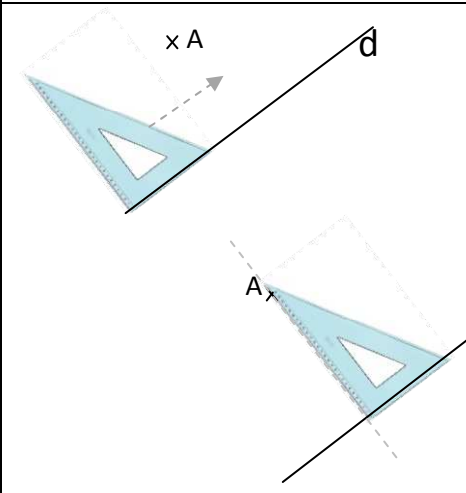
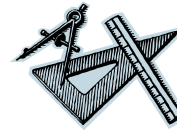


## Droites perpendiculaires

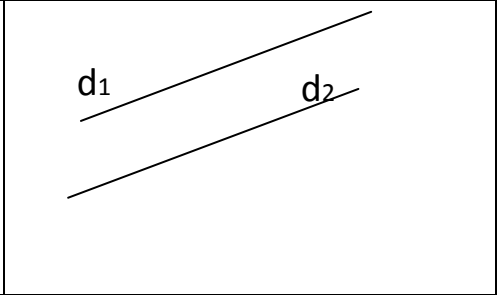
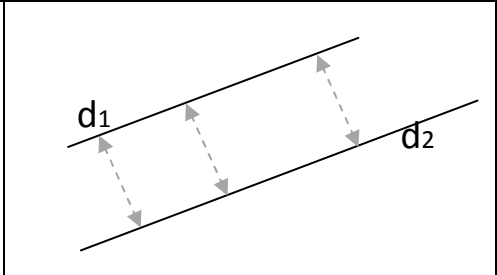
Des droites **perpendiculaires** sont des droites qui se coupent en formant quatre angles droits.

<p><b>Définition</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- On note <math>d_1 \perp d_2</math></li> <li>- On lit : « La droite <math>d_1</math> est perpendiculaire à la droite <math>d_2</math> »</li> </ul>	
<p><b>Comment reconnaître ?</b></p> <p>Pour savoir si deux droites sont perpendiculaires, on utilise une équerre ou un gabarit d'angle droit.</p>	
<p><b>Comment faire ?</b></p> <p>Pour tracer une perpendiculaire à la droite <math>d</math> passant par le point <math>A</math> :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Je place l'équerre sur <math>d</math>.</li> <li>- Je fais glisser l'équerre jusqu'à <math>A</math> et je trace la perpendiculaire à la droite <math>(d)</math> passant par le point <math>A</math>.</li> </ul>	



## Droites parallèles

Des droites **parallèles** sont des droites dont l'écartement est constant : elles ne se coupent jamais.

<p><b>Définition</b></p> <p>On note <math>d_1 // d_2</math></p> <p>On lit : « La droite <math>d_1</math> est parallèle à la droite <math>d_2</math> »</p>	
<p><b>Comment reconnaître ?</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <math>d_1</math> et <math>d_2</math> ne se croisent jamais.</li> <li>- Elles ont toujours le même écart</li> </ul>	
<p><b>Comment faire ?</b></p> <p>Pour tracer une parallèle à la droite <math>d</math> passant par le point <math>A</math> :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Je place l'équerre sur la droite <math>(d)</math></li> <li>- Puis, je place la règle perpendiculairement à la droite <math>(d)</math> et je fais glisser l'équerre jusqu'à <math>A</math>.</li> <li>- Je trace la parallèle à la droite <math>(d)</math> passant par le point <math>A</math>.</li> </ul>	