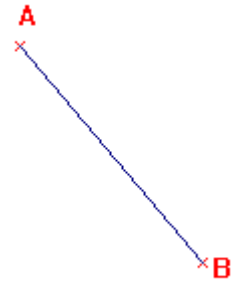


1. Droite ou segment ?

- Une droite est infinie.
Par exemple la droite (d)

(d)

- Un segment est composé de tous les points alignés entre deux points.
Par exemple : le segment [AB]



2. Croisements de droites

- Deux droites sont **sécantes** si elles se croisent.
Par exemple : les droites (d₁) et (d₂) sont sécantes au point A

(d₁)

A

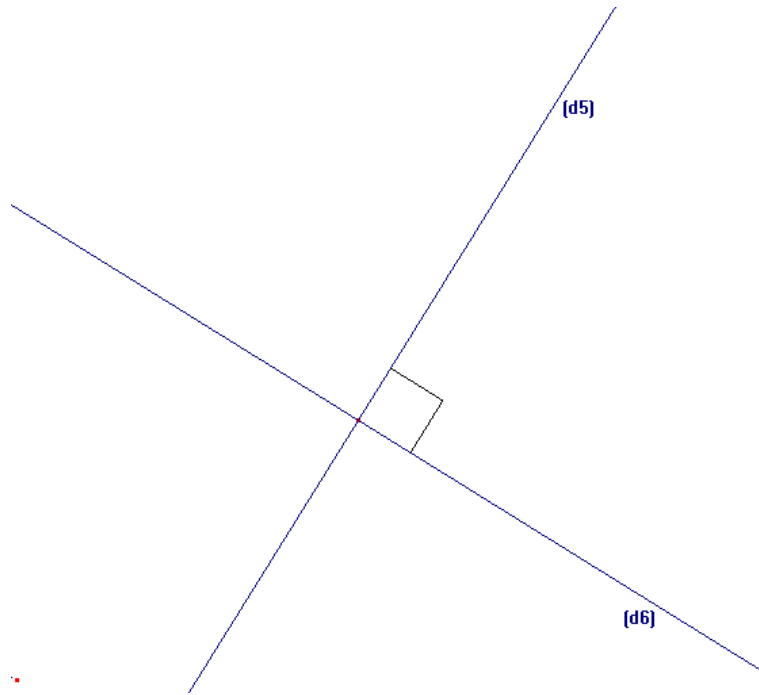
(d₂)

- Deux droites sont **parallèles** si elles ne sont pas sécantes :
Par exemple : les droites (d₃) et (d₄) sont parallèles.

(d₃)

(d₄)

- Deux droites sont **perpendiculaires** si elles se coupent à angle droit.
Par exemple : les droites (d_5) et (d_6) sont perpendiculaires.



3. Propriété

Si deux droites sont perpendiculaires à une même autre droite alors elles sont parallèles.

- Exemple : Les droites (p_1) et (p_2) sont perpendiculaires à la droite (d)
alors les droites (p_1) et (p_2) sont parallèles.

