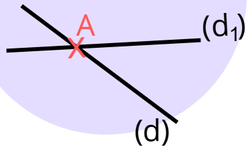
Vocabulaire de géométrie

Droites sécantes



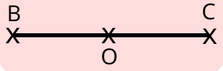
- 2 droites qui se coupent en un point
- 2 droites sécantes se coupent au point d'intersection.
- Notation : A est le point d'intersection des droites (d) et (d_1)

Point

X A

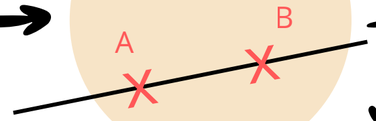
- Marqué par une croix
- Nommé par une lettre majuscule
- Où se coupent deux droites

Milieu du segment



- Point du segment situé à égale distance des extrémités
- Nommé par une lettre majuscule
- Notation : Le milieu 0 partage le segment [BC] en 2 segments de même longueur.

Droite

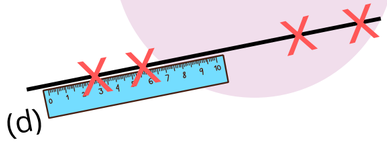


- Ligne illimitée qu'on ne peut pas mesurer
- Nommée par une lettre en minuscule entre parenthèses (d) ou 2 points en majuscules (AB)
- Une droite n'a ni début ni fin.

Segment

- Partie d'une droite délimitée par deux points (les extrémités)
- Nommé par 2 points entre crochets [MN]
- Le segment a un début et une fin. Il peut être mesuré.

Points alignés



- Plusieurs points alignés forment une droite.
- Une droite passe par un nombre infini de points alignés.
- Si tous les points sont placés le long de la règle, alors les points sont alignés.