

I) Qu'est-ce qu'une ligne courbe ?

Elle est tracée à main levée (sans règle) ou à l'aide d'un compas.

Exemple de la leçon :



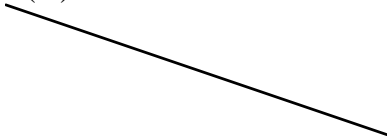
Mon exemple :

II) Qu'est-ce qu'une droite ?

Elle est tracée avec une règle. Elle n'a pas de limites. Son nom s'écrit entre parenthèses.

Exemples de la leçon:

(D)



La droite (D)

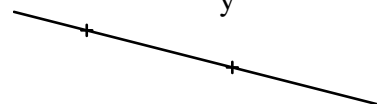
A B



La droite (AB)

x

y



La droite (xy)

Mes exemples :



III) Qu'est-ce qu'un point?

Le point est formé par l'intersection de deux droites, c'est-à-dire l'endroit où elles se coupent. Il est nommé par une lettre majuscule.

Exemple de la leçon :

Le point M :

X
M

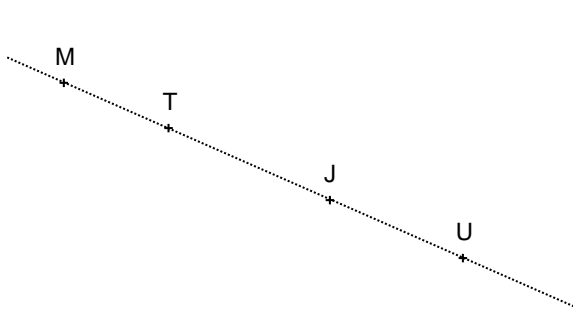
Mon exemple :

III) Qu'est-ce que trois points alignés?

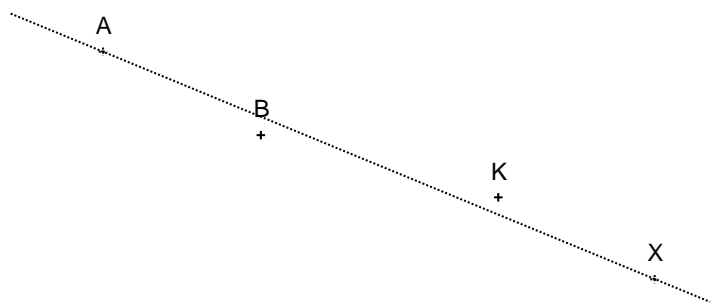
On dit que des points (au moins 3) sont alignés s'il existe une droite qui passe par tous ces points.

Exemples de la leçon :

Les points M, U, J et T sont alignés:



Les points A, B, K, X ne sont pas alignés :



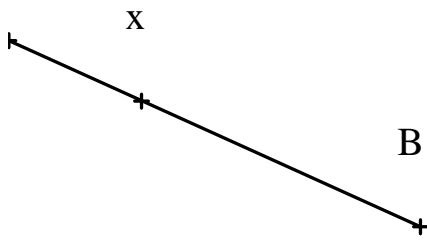
Mes exemples :



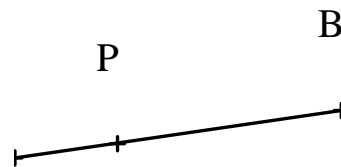
IV) Qu'est-ce qu'une demi-droite?

La demi-droite est une portion de droite limitée par un point. Son nom s'écrit entre un crochet et une parenthèse. Le crochet est du côté où le point limite la droite.

Exemples :



La demi-droite (xB]



La demi-droite (PB]

Mes exemples :



V) Qu'est-ce qu'un segment?

Un segment est une portion de droite limitée par deux points. Il est nommé par deux lettres majuscules entre crochets.

Exemple de la leçon:

Le segment [EG]



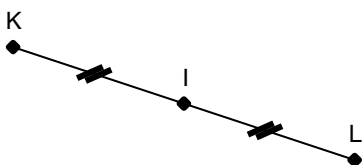
Mon exemple :

V) Qu'est-ce que le milieu d'un segment?

Le milieu du segment est le point du segment situé à la même distance des deux extrémités.

Exemple de la leçon:

I est le milieu du segment [KL]



Mon exemple :

