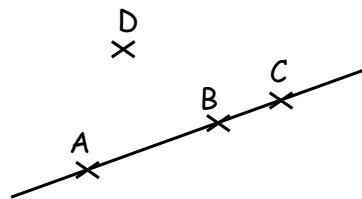




Notation	Signification	Figure
$[AB]$	Le segment d'extrémités A et B.	
(AB)	La droite passant par les points A et B. Une droite est illimitée !	
$[AB)$	La demi-droite d'origine A passant par B.	

♥ **Définition :** Des points sont **alignés** s'ils appartiennent à une même droite.

Exemple : Les points A, B et C sont alignés.



« Le point C appartient à la droite (AB) » se note : $C \in (AB)$.

« Le point D n'appartient pas à la droite (AB) » se note : $D \notin (AB)$.

♥ **Définition :** La **distance entre deux points** A et B est la longueur du segment $[AB]$. On la note AB.

Exemple :

$AB = 2,1 \text{ cm.}$

