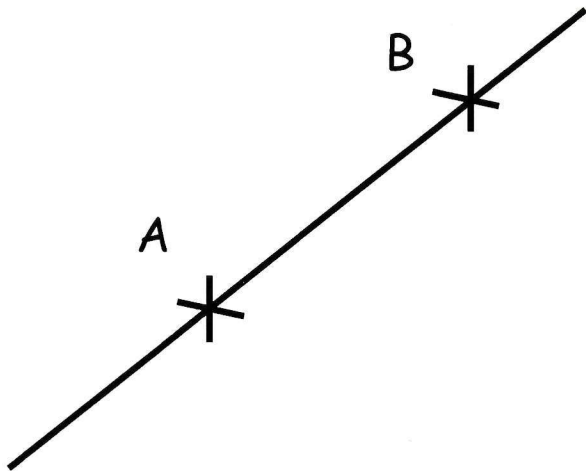


## Droite ou segment ?

### Une droite

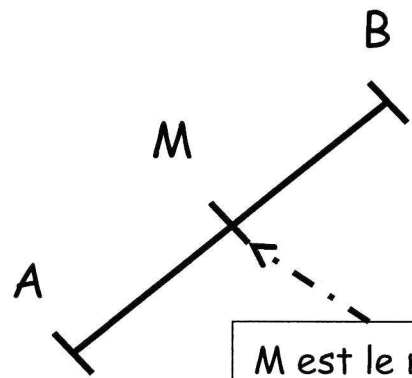


De façon mathématique, on écrit la droite  $(AB)$ .

Une droite est un trait qui passe par deux points, mais qui n'a ni de début ni de fin. Une droite peut être prolongée à l'infini.

On ne peut pas mesurer une droite.

### Un segment



M est le milieu de  $[AB]$

De façon mathématique, on écrit le segment  $[AB]$ .

Un segment est un trait qui a un début et une fin.

On ne peut pas prolonger un segment.

On peut le mesurer.

Le milieu du segment est la moitié de la mesure de ce segment.

Si un segment mesure 10cm, le milieu du segment est à 5cm.