

## Mesurer des longueurs

Pour mesurer une longueur on peut utiliser divers outils :

La règle graduée.



La règle est graduée en **cm** et en **mm**. On l'utilise pour mesurer de petites longueurs.

Pour des longueurs plus importantes, on peut utiliser :

Le mètre ruban :



Le mètre ruban mesure exactement **1m**. Il est gradué en **cm** et **mm**.

Le mètre à enrouleur :



Le mètre à enrouleur peut mesurer **2, 3** et même **5m**. Il est gradué en **m, cm** et **mm**.

Le décamètre :



Le décamètre mesure **10m**. Il est gradué en **m** et **cm**. On l'utilise pour de grandes longueurs.

Le compteur kilométrique :



Le compteur kilométrique mesure de longues distances. Il est gradué en **km** et **centaines de m**.

## Mesurer un segment

Pour mesurer un segment, j'utilise une **règle graduée**.

Les **grands traits** correspondent aux **centimètres**.



Les **petits traits** correspondent aux **millimètres**.

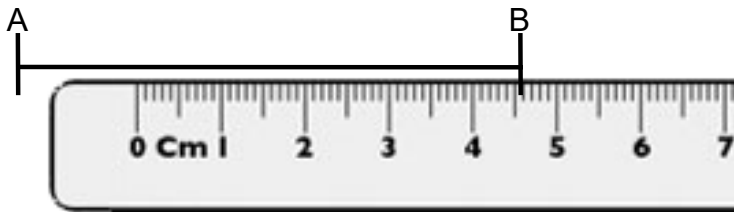


Dans **1 cm** il y a **10 millimètres**. Le **trait moyen** correspond à 5 mm

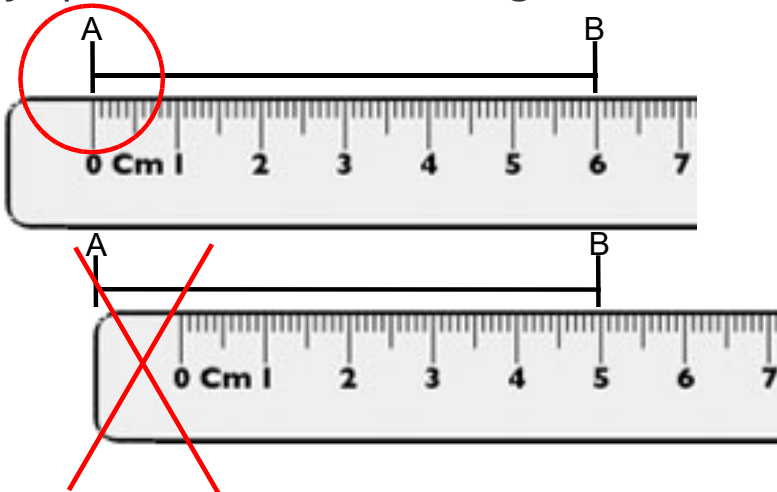


## Comment utiliser sa règle graduée.

1- Je place la règle sous le segment à mesurer.



2- Je place le zéro de la règle au début du segment.



3- Je lis alors la graduation inscrite à la fin du segment.



Le segment [ AB ]  
mesure  
6 cm et 4 mm



Le segment [ CD ]  
mesure  
6 cm et 4 mm