

Je mesure un segment.

Leçon

Mesurer et tracer un segment

Un segment est un trait droit délimité par deux points, il a donc une longueur : la distance entre les deux extrémités.

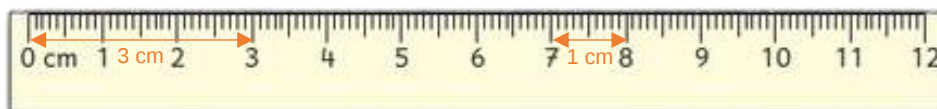
Pour mesurer cette longueur, on peut utiliser plusieurs outils :

- Les carreaux de la feuille sur laquelle le segment est tracé : on compte les carreaux pour aller d'un bout à l'autre du segment.



Toutes les feuilles n'ont pas forcément des carreaux de la même taille, donc la longueur ne sera pas exactement identique, même si on compte le même nombre de carreaux...

- La règle graduée : elle permet d'avoir la longueur en **centimètres**. Le centimètre a la même taille partout, donc c'est l'unité de longueur la plus pertinente à utiliser.

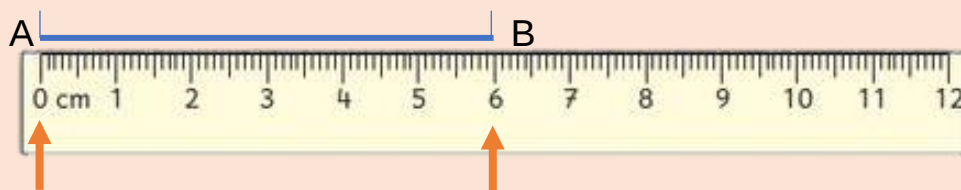


Les nombres-repères de la règle graduée indiquent le nombre de cm depuis le 0.

La distance entre chaque graduation de nombre-repère est de 1 cm.

Méthode pour mesurer un segment avec une règle graduée :

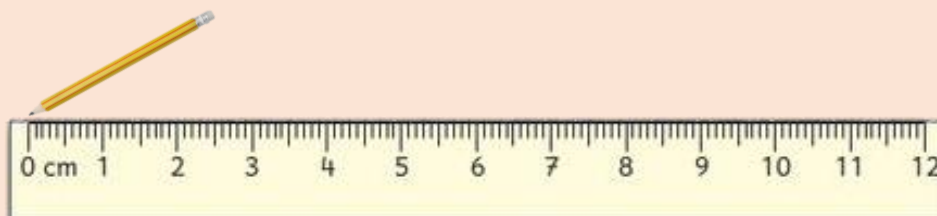
1- Il faut aligner la règle graduée, à partir du zéro, sur le segment. Puis regarder à quelle graduation s'arrête le segment (se trouve l'autre extrémité).



Le segment [AB] mesure 6 cm.

Méthode pour tracer un segment d'une longueur donnée :

1- Il faut poser la règle et la tenir fermement, puis placer le crayon au bord de la règle au niveau de la graduation du 0.



2- Il faut faire glisser le crayon le long du bord de la règle jusqu'à la graduation de la longueur voulue.

Pour tracer un segment de 5 cm, il faut faire glisser le crayon jusqu'à la graduation du 5.



Travaillez cette notion avec un parcours pédagogique progressif clé en main

Cette ressource de type : **Cours gratuit**, pour le niveau : **CE1**, dans la catégorie : **Points, droites et segments**, ne constitue qu'une **étape** d'un **parcours pédagogique complet** prêt à l'emploi pour apprendre, s'entraîner et maîtriser cette notion **étape par étape**.

Étape 1. Cours gratuit : Comprendre la règle

Découvrir la notion grâce à des explications simples et des exemples concrets.

- [Je mesure un segment.: 2eme Primaire -Leçon](#) (pdf)
- [Je mesure un segment.: 2eme Primaire -Leçon](#) (rtf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)
- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)

Étape 2. Exercices : S'entraîner progressivement

Des exercices progressifs pour avancer étape par étape

- [Je mesure un segment.: 2eme Primaire -Exercices](#) (pdf)
- [Je mesure un segment.: 2eme Primaire -Exercices](#) (rtf)
- [Je mesure un segment.: 2eme Primaire -Correction](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)
- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)

Étape 3. Évaluation Bilan : Vérifier ses acquis avant le contrôle

Des évaluations et corrections pour se préparer sereinement

- [Droites et segments : 2eme Primaire - Evaluation](#) (rtf)
- [Droites et segments : 2eme Primaire - Evaluation](#) (pdf)
- [Correction - Droites et segments : 2eme Primaire - Evaluation](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)
- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)

Étape 4. Séquence / Fiche de prep : Ressources enseignants clé en main

Accéder aux fiches de préparation, séquences et séances complètes pour enseigner la notion facilement.

- [Segments - Séquence - Fiche de préparation : 2eme Primaire](#)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)