

Rôle Pédagogique

Cet outil prolonge l'apprentissage de la mesure en introduisant une subdivision du centimètre. Il amène les élèves à un niveau de précision supérieur et introduit de manière intuitive la notion de « moitié » d'une unité de mesure.

1. Matériel pour les élèves (à imprimer)

La page suivante contient une planche avec plusieurs règles de 10 cm à découper pour vos élèves.

Conseil de préparation : pour une meilleure rigidité, nous vous recommandons d'imprimer cette fiche sur du papier épais (160g/m² minimum).

Fiche BN-04-A : Règles en demi-centimètre à découper

Usage : Permet à chaque élève de disposer d'une règle plus précise pour les activités de la Séquence 47

Description : Cette planche contient plusieurs règles de 10 cm, graduées en centimètres et demi-centimètres.

2. Matériel pour la Classe (à fabriquer)

Le document suivant est un guide pour vous aider à fabriquer une règle de démonstration, plus rigide et durable.

Objectif : Fabriquer une règle de 10 cm rigide et durable pour les démonstrations.

Matériel Requis :

- Une règle graduée du commerce.
- Un crayon.
- Un cutter de précision.
- Un matériau rigide (ex: carton épais, bois fin...).
- (Optionnel) Un rouleau de bande magnétique adhésive.

Procédure :

1. Sur votre matériau rigide, tracez un rectangle de la taille souhaitée (ex. : 15 cm de long sur 3 cm de large).
2. En utilisant votre règle, marquez avec précision une graduation « 0 » à quelques millimètres du bord.
3. À partir de ce « 0 », marquez une graduation tous les demi-centimètres, jusqu'à 10.
4. Numérotez une graduation sur deux de 0 à 10.
5. Découpez votre règle et magnétisez-la si besoin.

