



Mesures de longueur

➤ Convertir des mesures de longueur (sans virgule)

Pour convertir une mesure d'une unité dans une autre, on utilise le tableau de mesures.

- On place toujours le **chiffre des unités** dans **la colonne de l'unité** utilisée.
- On place un seul chiffre par colonne.
- On ajoute ensuite autant de zéros que nécessaire afin de compléter le tableau jusqu'à l'unité demandée. $125 \text{ dm} = 12 \text{ } 500 \text{ mm}$ / $12 \text{ hm} = 1 \text{ } 200 \text{ dm}$



km	hm	dam	m	dm	cm	mm
1	2	0	0	0		
		1	2	5	0	0

➤ Comparer et ranger des mesures

- Convertir les mesures à comparer ou à ranger dans la même unité (en ajoutant autant de zéros que nécessaire)
- Comparer les valeurs rang par rang

$$12 \text{ m} < \text{ou} > 3 \text{ dam} \quad \Rightarrow \quad 12 \text{ m} < \text{ou} > 30 \text{ m} \quad \Rightarrow \quad 12 \text{ m} < 3 \text{ dam}$$

Clique ici pour en savoir plus !!!



Travaillez cette notion avec un parcours pédagogique progressif clé en main

Cette ressource de type : **Cours gratuit**, pour le niveau : **CM2**, dans la catégorie : **Longueur cm, m, km**, 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.

- [Cm la Leçon - mesures de longueur](#) (pdf)
- [Cm la Leçon - mesures de longueur](#) (word)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 2. Exercices : S'entraîner progressivement

Des exercices progressifs pour avancer étape par étape

- [Exercices sur les mesures de longueur en 7eme Harmos](#) (pdf)
- [Exercices sur les mesures de longueur en 7eme Harmos](#) (word)
- [Exercices sur les mesures de longueur en 7eme Harmos - Correction](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

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

Des évaluations et corrections pour se préparer sereinement

- [Évaluation, bilan sur les mesures de longueur en 7eme Harmos](#) (pdf)
- [Évaluation, bilan sur les mesures de longueur en 7eme Harmos](#) (word)

- [Évaluation, bilan sur les mesures de longueur en 7eme Harmos - Correction](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)