



# Mesures de longueurs

## 1 Entoure la bonne réponse.

- a) La hauteur d'un immeuble de 3 étages : 100 mm - **10 m** - 100 cm
- b) La distance de Nice à Marseille : 250 m - 250cm - **250 km**
- c) L'épaisseur d'une feuille cartonnée : **7 mm** - 7 cm - 7 dm
- d) La longueur d'un autobus : **13 m** - 6 dm - 100 cm

## 2 Convertis ces mesures dans l'unité demandée

$$5 \text{ dam} = \textcolor{red}{50} \text{ m} \quad 89 \text{ dm} = \textcolor{red}{8900} \text{ mm} \quad 45 \text{ hm} = \textcolor{red}{45000} \text{ dm}$$

$$98 \text{ m} = \textcolor{red}{9800} \text{ cm} \quad 807 \text{ dam} = \textcolor{red}{807000} \text{ cm} \quad 4 \text{ km} = \textcolor{red}{400} \text{ dam}$$

$$63 \text{ dam} = \textcolor{red}{630000} \text{ mm} \quad 9 \text{ hm} = \textcolor{red}{900} \text{ m} \quad 65 \text{ dm} = \textcolor{red}{6500} \text{ mm}$$

## 3 Complète ces égalités

- $200 \text{ m} = 2 \text{ hm}$   $2000 \text{ dam} = 20 \text{ km}$
- $80 \text{ dm} = 8 \text{ m}$   $68000 \text{ mm} = \textcolor{red}{680} \text{ dm}$
- $5 \text{ km} = 500000 \text{ cm}$   $125 \text{ m} = 12500 \text{ cm}$

## 4 Range ces mesures dans l'ordre décroissant

$$5 \text{ cm} - \textcolor{brown}{20 \text{ m}} - \textcolor{blue}{8345 \text{ mm}} - \textcolor{green}{69 \text{ dm}} - \textcolor{yellow}{42 \text{ dam}} - \textcolor{teal}{8 \text{ km}}$$

$$50 \text{ mm} - 20000 \text{ mm} - \textcolor{red}{8345 \text{ mm}} - 6900 \text{ mm} - 420000 \text{ mm} - 8000000 \text{ mm}$$

$$8 \text{ km} > \textcolor{red}{42 \text{ dam}} > 20 \text{ m} > \textcolor{red}{8345 \text{ mm}} > 69 \text{ dm} > 5 \text{ cm}$$

Ce document PDF gratuit à imprimer est issu de la page :

- [Evaluations 4eme Primaire Mathématiques : Grandeurs / Mesures Longueur cm, m, km - PDF à imprimer](#)

Le lien ci-dessous vous permet de télécharger cette évaluation avec un énoncé vierge

- [Le mesures de longueurs - Examen Evaluation et bilan avec le corrigé : 4eme Primaire](#)

Découvrez d'autres évaluations en : [4eme Primaire Mathématiques : Grandeurs / Mesures Longueur cm, m, km](#)

- [Evaluation et bilan avec le corrigé - Nombres décimaux et mesures : 4eme Primaire](#)
- [Mesures de longueurs - Évaluation de grandeurs et mesures : 4eme Primaire](#)
- [Mesures de longueurs - Évaluation, bilan : 4eme Primaire](#)
- [Mesure de longueur - Examen Evaluation - Bilan : 4eme Primaire](#)
- [Mesure de longueur - Bilan avec le corrigé : 4eme Primaire](#)

Les évaluations des catégories suivantes pourraient également vous intéresser :

- [Evaluations 4eme Primaire Mathématiques : Grandeurs / Mesures Angles - PDF à imprimer](#)
- [Evaluations 4eme Primaire Mathématiques : Grandeurs / Mesures Autres fiches - PDF à imprimer](#)
- [Evaluations 4eme Primaire Mathématiques : Grandeurs / Mesures Contenance, capacité litre - PDF à imprimer](#)
- [Evaluations 4eme Primaire Mathématiques : Grandeurs / Mesures Lire l'heure, horloge - PDF à imprimer](#)
- [Evaluations 4eme Primaire Mathématiques : Grandeurs / Mesures Masse g, kg - PDF à imprimer](#)

Besoin d'approfondir en : [4eme Primaire Mathématiques : Grandeurs / Mesures Longueur cm, m, km](#)

- [Leçons 4eme Primaire Mathématiques : Grandeurs / Mesures Longueur cm, m, km](#)
- [Exercices 4eme Primaire Mathématiques : Grandeurs / Mesures Longueur cm, m, km](#)
- [Evaluations / compétences 4eme Primaire Mathématiques : Grandeurs / Mesures Longueur cm, m, km](#)
- [Evaluations / QCM QUIZ 4eme Primaire Mathématiques : Grandeurs / Mesures Longueur cm, m, km](#)
- [Vidéos pédagogiques 4eme Primaire Mathématiques : Grandeurs / Mesures Longueur cm, m, km](#)