



Grandeurs et Mesures : Les unités de longueur

Exercices

Correction

1 Complète avec cm, dm ou m.



Un cahier mesure
environ 2 **cm** d'épaisseur.

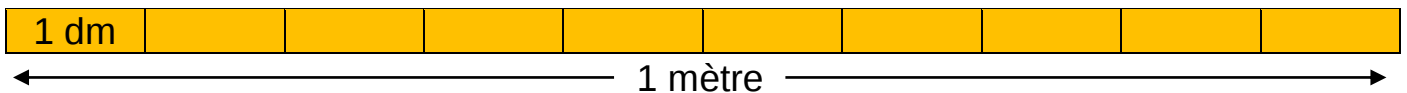


Le record du monde de saut de
hauteur est de plus de 2 **m**.



Ce bocal à cookies
mesure environ 2 **dm**.

2 1) Observe la règle graduée de 1 m de la classe.



Combien mesure-t-elle en dm ? 1 m = **10** dm.

Combien mesure-t-elle en cm ? 1 m = **100** cm.

2) Complète les conversions de longueur.

$$4 \text{ dm} = \mathbf{40} \text{ cm}$$

$$3 \text{ m} = \mathbf{300} \text{ cm}$$

$$20 \text{ dm} = \mathbf{2} \text{ m}$$

$$60 \text{ cm} = \mathbf{6} \text{ dm}$$

$$500 \text{ cm} = \mathbf{5} \text{ m}$$

$$3 \text{ m} = \mathbf{30} \text{ dm}$$

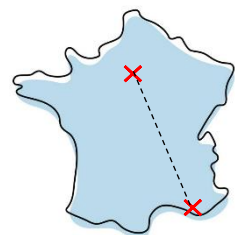
3 Complète avec m ou km.



La Tour Eiffel mesure
312 **m**.



L'Everest mesure plus
de 8 **km**.



La distance entre Marseille
et Paris est de presque
800 **km**.

4 Complète les conversions de longueur comme les exemples.

115 cm = 1 m 15 cm = 1 m 1 dm 5 cm

253 cm = 2 m 53 cm = 2 m 5 dm 3 cm

364 cm = 3 m 64 cm = 3 m 6 dm 4 cm

6 m 52 cm = 652 cm = 6 m 5 dm 2 cm

7 m 14 cm = 714 cm = 7 m 1 dm 4 cm

1 m 36 cm = 136 cm = 1 m 3 dm 6 cm

5 Lilou part en randonnée. Observe le panneau.



Elle veut aller jusqu'au lac, en passant donc par le refuge, quelle distance va-t-elle parcourir ? Complète :

Additionne d'abord les kilomètres : 3 km + 2 km = 5 km

Additionne ensuite les mètres : 300 m + 500 m = 800 m

Lilou va parcourir 5 km 800 m pour se rendre jusqu'au lac.

6 Colorie de la même couleur les longueurs égales.

480 dm

4 dm 8 cm

480 cm

48 cm

48 dm

48 m

7 Compare les longueurs suivantes.

48 m > 66 cm

45 dm > 4 m

600 cm < 70 dm

350 cm < 3 m 60 cm

5 m 30 cm < 600 cm

65 dm > 640 cm

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

- [Exercices CE1 Mathématiques : Grandeurs / Mesures Longueur cm, m, km - PDF à imprimer](#)

Le lien ci-dessous vous permet de télécharger cet exercice avec un énoncé vierge

- [Les unités de longueur – Ce1 - Exercices de Grandeurs et Mesures](#)

Découvrez d'autres exercices en : CE1 Mathématiques : Grandeurs / Mesures Longueur cm, m, km

- [Connaître les relations entre les unités de longueur – Ce1 – Exercices avec les corrigés](#)
- [Connaître les relations entre les unités de longueur au Ce1 - Exercices, révisions](#)
- [Mesurer des segments avec la règle au Ce1 - Exercices, révisions](#)
- [Unités de longueurs - Ce1 - Exercices sur les longueurs cm, m, km](#)
- [Longueur cm, m, km - Mesurer et comparer - Ce1 - Exercices](#)

Les exercices des catégories suivantes pourraient également vous intéresser :

- [Exercices CE1 Mathématiques : Grandeurs / Mesures Angles - PDF à imprimer](#)
- [Exercices CE1 Mathématiques : Grandeurs / Mesures Calendrier - PDF à imprimer](#)
- [Exercices CE1 Mathématiques : Grandeurs / Mesures Contenance, capacité litre - PDF à imprimer](#)
- [Exercices CE1 Mathématiques : Grandeurs / Mesures Lire l'heure, horloge - PDF à imprimer](#)
- [Exercices CE1 Mathématiques : Grandeurs / Mesures Masse g, kg - PDF à imprimer](#)

Besoin d'approfondir en : CE1 Mathématiques : Grandeurs / Mesures Longueur cm, m, km

- [Leçons CE1 Mathématiques : Grandeurs / Mesures Longueur cm, m, km](#)
- [Evaluations CE1 Mathématiques : Grandeurs / Mesures Longueur cm, m, km](#)
- [Evaluations / compétences CE1 Mathématiques : Grandeurs / Mesures Longueur cm, m, km](#)
- [Evaluations / QCM QUIZ CE1 Mathématiques : Grandeurs / Mesures Longueur cm, m, km](#)
- [Vidéos pédagogiques CE1 Mathématiques : Grandeurs / Mesures Longueur cm, m, km](#)