
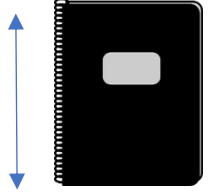




Grandeurs et Mesures : mesurer des longueurs

Exercices

Correction

1 Choisis l'unité qui convient : m, km, cm, mm.

| | | | |
|---|---|--|---|
|  |  |  |  |
| 7 mm | 30 cm | 930 km | 10 m |

2 Convertis ces mesures dans l'unité demandée.

- 3 482 m = 348 200 cm

- 4,67 m = 467 cm

- 276 dm = 2,76 dam

- 16,03 hm = 160,3 dam

- 15 670 mm = 15,67 m

- 12 km 7 dam = 12 070 m

- 85 m = 0,85 hm

- 169 m 3 cm = 16 903 cm

3 Complète avec < ; > ou =.

| | | |
|-------------------------------------|---------------------------------|--|
| 4 568 cm > 45 dm 95 km > 132 dam | 30,7 m = 307 dm 242 cm < 8 m | 864 mm < 135,85 dam 8,56 hm = 856 m |
|-------------------------------------|---------------------------------|--|

4 Résous ce problème.

Marie participe à une course de 2 km. Elle commence par parcourir une distance en ligne droite de 386 m. Elle arrive alors à un circuit de 195,5 m qu'elle devra parcourir 6 fois. Enfin, une dernière ligne droite la mènera à la ligne d'arrivée.

Quelle est la longueur de la dernière ligne droite ?

$195,5 \text{ m} \times 6 = 1\,173 \text{ m}$

$386 \text{ m} + 1\,173 \text{ m} = 1\,559 \text{ m}$

$2 \text{ km} = 2\,000 \text{ m}$

$\text{donc } 2\,000 \text{ m} - 1\,559 \text{ m} = 441 \text{ m}$

La dernière ligne droite mesure 441 mètres.

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

- [Exercices 5eme Primaire Mathématiques : Grandeurs / Mesures Longueur cm, m, km - PDF à imprimer](#)

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

- [Mesurer des longueurs - Exercices de grandeurs et mesures : 5eme Primaire](#)

Découvrez d'autres exercices en : 5eme Primaire Mathématiques : Grandeurs / Mesures Longueur cm, m, km

- [Mesures de longueur - Exercices, révisions : 5eme Primaire](#)
- [Centimètre, mètre, kilomètre - unités de longueur - Exercices corrigés : 5eme Primaire](#)
- [Connaitre et utiliser les unités de longueur - Exercices à imprimer : 5eme Primaire](#)
- [cm, m, km - Mesures de longueur - Révisions avec correction : 5eme Primaire](#)
- [Comment effectuer des calculs sur les mesures de longueur - Exercices avec correction : 5eme Primaire](#)

Les exercices des catégories suivantes pourraient également vous intéresser :

- [Exercices 5eme Primaire Mathématiques : Grandeurs / Mesures Angles - PDF à imprimer](#)
- [Exercices 5eme Primaire Mathématiques : Grandeurs / Mesures Contenance, capacité litre - PDF à imprimer](#)
- [Exercices 5eme Primaire Mathématiques : Grandeurs / Mesures Lire l'heure, horloge - PDF à imprimer](#)
- [Exercices 5eme Primaire Mathématiques : Grandeurs / Mesures Masse g, kg - PDF à imprimer](#)
- [Exercices 5eme Primaire Mathématiques : Grandeurs / Mesures Temps et durée heure, minute, seconde - PDF à imprimer](#)

Besoin d'approfondir en : 5eme Primaire Mathématiques : Grandeurs / Mesures Longueur cm, m, km

- [Leçons 5eme Primaire Mathématiques : Grandeurs / Mesures Longueur cm, m, km](#)
- [Evaluations 5eme Primaire Mathématiques : Grandeurs / Mesures Longueur cm, m, km](#)
- [Evaluations / compétences 5eme Primaire Mathématiques : Grandeurs / Mesures Longueur cm, m, km](#)
- [Evaluations / QCM QUIZ 5eme Primaire Mathématiques : Grandeurs / Mesures Longueur cm, m, km](#)
- [Vidéos pédagogiques 5eme Primaire Mathématiques : Grandeurs / Mesures Longueur cm, m, km](#)