

Les longueurs et les périmètres

Contrôle de maths - CM1

Contrôle les longueurs et les périmètres CM1 : les longueurs et les périmètres :
contrôle de maths CM1.

Durée conseillée : 45 minutes. Barème sur 20 points. Calculatrice interdite.

1 Choisir l'unité / 3 pts

Durée : 40 minutes · Calculatrice interdite

Choisis l'unité qui convient (mm, cm, m ou km).

- a. La taille d'un élève de CM1 : 140 ...
- b. La longueur d'un fleuve : 800 ...
- c. L'épaisseur d'un onglet : 1 ...

2 Conversions / 4 pts

Complète.

- a. 8 km = ... m
- b. 700 cm = ... m
- c. 6 m 30 cm = ... cm
- d. 5 070 m = ... km ... m

3 Ranger / 3 pts

Range du plus court au plus long : 4 m 20 cm ; 405 cm ; 4 100 mm.

4 Calculer des périmètres / 4 pts

a) Un carré de côté 9 cm. b) Un rectangle de 14 cm sur 6 cm. c) Un triangle de côtés 6 cm, 8 cm et 10 cm. Ensuite, calcule le périmètre de chaque figure.

5 Le terrain de sport / 6 pts

Un terrain rectangulaire mesure 35 m de long et 20 m de large.

- a. Calcule son périmètre.
- b. On pose une barrière autour du terrain, à 8 € le mètre. Combien coûte-t-elle ?
- c. Malo fait 4 tours du terrain en courant. Quelle distance parcourt-il ?
- d. Écris une phrase réponse pour la question c.

Comment utiliser cette fiche contrôle les longueurs et les périmètres CM1

Tout d'abord, souligne les données utiles de chaque énoncé. Ensuite, vérifie chaque résultat avec soin. Ainsi, tu repères vite tes erreurs de méthode. De plus, un travail régulier sur contrôle les longueurs et les périmètres CM1 vaut mieux qu'une longue séance.

Par exemple, refais un exercice raté deux jours plus tard. Également, tu peux continuer avec les polygones et les quadrilatères : contrôle de maths CM1.