

Longueurs, masses et contenances : contrôle de maths CM1 à télécharger en PDF



Le livre de contrôles corrigés de maths CM1

Tout le programme en un seul PDF de 47 pages, à imprimer ou à garder sur ta tablette.

[Voir le livre](#)

Durée conseillée : 45 minutes. Barème sur 20 points. Calculatrice autorisée seulement quand l'énoncé le précise.

1 Conversions

/ 4 pts

Complète (calculatrice interdite).

- a. **7 km** = ... m
- b. **90 mm** = ... cm
- c. **4 kg** = ... g
- d. **6 000 kg** = ... t
- e. **8 L** = ... cL
- f. **3 000 mL** = ... L
- g. **2 m 8 cm** = ... cm
- h. **1 kg 50 g** = ... g

2 Instruments et unités

/ 3 pts

Pour chaque mesure, indique un instrument adapté et une unité adaptée.

- a. La longueur d'une gomme.
- b. La masse d'un colis.
- c. La contenance d'un biberon.

3 Ranger des longueurs

/ 3 pts

Convertis en mètres, puis range de la plus petite à la plus grande : **2 050 m** ; **2,1 km** ;
2 km 500 m ; **1 950 m**.

4 Périmètres

/ 3 pts

Calcule le périmètre de chaque figure.

- a. Un rectangle de **14 cm** de longueur et **8 cm** de largeur.
- b. Un carré de côté **9 cm**.
- c. Un triangle de côtés **7 cm**, **9 cm** et **11 cm**.

5 La soupe de légumes

/ 4 pts

Pour une soupe, Anaïs utilise **750 g** de carottes, **1 kg 200 g** de pommes de terre et **450 g** de poireaux. Elle prépare **3 L** de soupe qu'elle sert dans des bols de **25 cL**.

- a. Quelle est la masse totale des légumes, en kilogrammes et grammes ?
- b. Combien de bols peut-elle remplir ?

6 L'échauffement

/ 3 pts

Un terrain de sport rectangulaire mesure **40 m** de longueur et **25 m** de largeur. Pour s'échauffer, Théo en fait **5** fois le tour en courant.

- a. Calcule le périmètre du terrain.
- b. Quelle distance Théo parcourt-il pendant son échauffement ?
- c. Il doit courir **1 km** en tout. Combien de mètres lui reste-t-il à parcourir ?

Le livre de contrôles corrigés de maths CM1

Tout le programme en un seul PDF de 47 pages, à imprimer ou à garder sur ta tablette.

Voir le livre



📌 Entraîne-toi : défi express de CM1

[Changer de niveau](#)

Niveau : **CM1**

6 questions au hasard, correction tout de suite.



Lancer le défi



Zyro te conseille la suite



Corrigés de contrôles de maths

Longueurs, masses et contenances :
corrigé du contrôle de maths CM1



Cours de maths

Longueurs, masses et contenances :
cours de maths CM1



Exercices de maths



Corrigés de contrôles de maths

Longueurs, masses et contenances :
exercices de maths CM1

Aires, durées et monnaie : corrigé du
contrôle de maths CM1

🏆 **Corrigés de contrôles de maths**

Proportionnalité et données : corrigé du
contrôle de maths CM1

■ **Cours de maths**

Aires, durées et monnaie : cours de
maths CM1

Zyro vous emmène sur nos sites partenaires

Embarquez pour d'autres planètes du savoir et leurs applis.

Décollage