

Longueurs, masses, durées et contenances : corrigé du contrôle de maths CM2 à télécharger en PDF



Le livre de contrôles corrigés de maths CM2

Tout le programme en un seul PDF de 48 pages, à imprimer ou à garder sur ta tablette.

[Voir le livre](#)

Corrigé du contrôle avec le barème détaillé. Compte tes points et repère ce qu'il faut revoir.

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

1 Conversions

/ 4 pts

- a. $6,5 \times 1\,000 = 6\,500 \text{ m}$ (0,5 pt)
- b. $372 \div 100 = 3,72 \text{ m}$ (0,5 pt)
- c. $4\,800 \div 1\,000 = 4,8 \text{ kg}$ (0,5 pt)
- d. $0,9 \times 1\,000 = 900 \text{ kg}$ (0,5 pt)
- e. $35 \div 100 = 0,35 \text{ L}$ (0,5 pt)
- f. $2,4 \times 1\,000 = 2\,400 \text{ mL}$ (0,5 pt)
- g. $3 \times 60 + 20 = 200 \text{ min}$ (0,5 pt)
- h. $4 \times 60 + 30 = 270 \text{ s}$ (0,5 pt)

2 Ranger des masses

/ 3 pts

On convertit en grammes : $0,8 \text{ kg} = 800 \text{ g}$ (0,5 pt) ; 750 g ; $79 \text{ dag} = 790 \text{ g}$ (1 pt) ;
 $7 \text{ hg} = 700 \text{ g}$ (0,5 pt).

Rangement : $700 < 750 < 790 < 800$, soit $7 \text{ hg} < 750 \text{ g} < 79 \text{ dag} < 0,8 \text{ kg}$ (1 pt).

3 Un voyage en train

/ 4 pts

- a. $9 \text{ h } 47 + 2 \text{ h } 36 = 11 \text{ h } 83 \text{ min} = 12 \text{ h } 23$. Le premier train arrive à **12 h 23**. (1,5 pt)
- b. $12 \text{ h } 23 + 25 \text{ min} = 12 \text{ h } 48$. (1 pt)
- c. $12 \text{ h } 48 + 1 \text{ h } 55 = 13 \text{ h } 103 \text{ min} = 14 \text{ h } 43$. Il arrive à **14 h 43**. (1,5 pt)

4 L'aquarium

/ 4 pts

- a. $48 \div 6 = 8$. Il faut 8 seaux. (1 pt)
- b. $12 \times 25 = 300 \text{ cL} = 3 \text{ L}$. (1,5 pt)
- c. $48 - 3 = 45$. Il reste 45 L. (1,5 pt)

5 Un colis

/ 3 pts

- a. $12 \times 250 = 3\,000 \text{ g} = 3 \text{ kg}$. (1,5 pt)
- b. $3 + 0,4 = 3,4 \text{ kg}$. (1 pt)
- c. $3,4 < 3,5$: le colis est accepté (il reste 100 g de marge). (0,5 pt)

6 Un séjour au calendrier

/ 2 pts

- a. Novembre a 30 jours : $30 - 18 = 12$ jours, puis 2 jours en décembre. Total : 14 jours. (1 pt)
- b. $14 = 2 \times 7$: deux semaines exactes, la classe revient un mardi. (1 pt)

Le livre de contrôles corrigés de maths CM2

Tout le programme en un seul PDF de 48 pages, à imprimer ou à garder sur ta tablette.

[Voir le livre](#)

  **Zyro te conseille la suite**



Contrôles de maths

Longueurs, masses, durées et
contenances : contrôle de maths CM2



Cours de maths

Longueurs, masses, durées et
contenances : cours de maths CM2



QCM de maths

Longueurs, masses, durées et
contenances : QCM de maths CM2



Contrôles de maths

Périmètres, aires et volumes : contrôle de
maths CM2



Contrôles de maths

Géométrie plane et solides : contrôle de
maths CM2



Cours de maths

Périmètres, aires et volumes : cours de
maths CM2

Zyro vous emmène sur nos sites partenaires

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

Décollage