

Proportionnalité : 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 Tableau de proportionnalité

/ 4 pts

- a. $17,50 \div 5 = 3,50$: le coefficient est 3,50. (1 pt)
- b. $2 \times 3,50 = 7$; $8 \times 3,50 = 28$; $12 \times 3,50 = 42$. (2 pts : 1 pt pour deux valeurs justes, 2 pts pour les trois)
- c. $20 \times 3,50 = 70$: 20 carnets coûtent 70 €. (1 pt)

2 Passage à l'unité

/ 3 pts

- a. $27,90 \div 9 = 3,10$: un melon coûte 3,10 €. (1,5 pt)
- b. $3,10 \times 14 = 43,40$: 14 melons coûtent 43,40 €. (1,5 pt)

3 Pourcentages

/ 3 pts

- a. $520 \div 10 = 52$: 52 €. (1 pt)
- b. $140 \div 4 = 35$: 35 m. (1 pt)
- c. $78 \div 2 = 39$: 39 kg. (1 pt)

4 Échelle

/ 4 pts

- a. $6,5 \times 4 = 26$ m et $4 \times 4 = 16$ m : le jardin mesure 26 m sur 16 m. (2 pts)
- b. $30 \div 4 = 7,5$: l'allée mesure 7,5 cm sur le plan. (2 pts)

5 Vitesse constante

/ 3 pts

- a. $24 \times 3 = 72$ km. (1 pt)
- b. $24 + 12 = 36$ km (1 h puis une demi-heure). (1 pt)
- c. $96 \div 24 = 4$: il lui faut 4 heures. (1 pt)

6 Une recette de smoothie

/ 3 pts

Pour 1 personne : fraises $600 \div 5 = 120$ g ; lait $25 \div 5 = 5$ cl ; jus $15 \div 5 = 3$ cl.

Pour 8 personnes : fraises $120 \times 8 = 960$ g (1 pt) ; lait $5 \times 8 = 40$ cl (1 pt) ; jus $3 \times 8 = 24$ cl (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

Proportionnalité : contrôle de maths CM2

Cours de maths

Proportionnalité : cours de maths CM2

QCM de maths

Proportionnalité : QCM de maths CM2

Contrôles de maths

Organisation et gestion de données :
contrôle de maths CM2



Contrôles de maths

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



Cours de maths

Organisation et gestion de données :
cours de maths CM2

Zyro vous emmène sur nos sites partenaires

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

Décollage