

Les fractions : corrigé du 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](#)

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

Vocabulaire

/ 4 pts

a) $\frac{7}{10}$ et $\frac{13}{100}$. (1 pt)

b) Numérateur : 11 ; dénominateur : 6. (1 pt)

c) Jade a mangé $\frac{4}{9}$ de la barre (1 pt). Il reste $9 - 4 = 5$ carrés, soit $\frac{5}{9}$ de la barre (1 pt).

2 Droite graduée

/ 3 pts

Chaque unité est partagée en 5 parts égales : ce sont des cinquièmes.

$$A = \frac{2}{5} \text{ (1 pt)}, B = \frac{7}{5} \text{ (1 pt)}, C = \frac{9}{5} \text{ (1 pt)}.$$

3 Comparer à 1

/ 3 pts

$\frac{6}{6} = 1$ car numérateur et dénominateur sont égaux (1 pt). $\frac{7}{5} > 1$ car $7 > 5$ (1 pt). $\frac{2}{9} < 1$ car $2 < 9$ (1 pt).

4 Fractions décimales

/ 3 pts

a) $\frac{9}{10} = 0,9$; $\frac{47}{100} = 0,47$; $\frac{8}{1000} = 0,008$ (0,5 pt chacun).

b) $0,7 = \frac{7}{10}$ (0,5 pt) ; $2,5 = \frac{25}{10}$ (1 pt).

5 Sommes de fractions

/ 3 pts

$$\frac{5}{12} + \frac{4}{12} = \frac{9}{12} \text{ (1 pt)} ; \frac{7}{15} + \frac{8}{15} = \frac{15}{15} \text{ (1 pt)} ; \frac{3}{8} + \frac{6}{8} = \frac{9}{8} \text{ (0,5 pt)}.$$

La somme égale à 1 est $\frac{15}{15}$ (0,5 pt).

6 Le bidon

/ 4 pts

a. Un sixième de 48 L vaut $48 \div 6 = 8$ L, donc le matin : $3 \times 8 = 24$ L. (1 pt)

b. $\frac{3}{6} + \frac{2}{6} = \frac{5}{6}$ du bidon. (1 pt)

c. $5 \times 8 = 40$ L. (1 pt)

d. Il reste $48 - 40 = 8$ L, soit $\frac{1}{6}$ du bidon. (1 pt)

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



Contrôles de maths

Les fractions : contrôle de maths CM1



Cours de maths

Les fractions : cours de maths CM1

 QCM de maths

Les fractions : QCM de maths CM1

 Contrôles de maths

Nombres décimaux : contrôle de maths CM1

 Contrôles de maths

Longueurs, masses et contenances :
contrôle de maths CM1

 Cours de maths

Nombres décimaux : cours de maths CM1

Zyro vous emmène sur nos sites partenaires

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

Décollage