

Fractions : 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 Lire et écrire des fractions

/ 3 pts

- a) La bande a 9 parts égales, 4 sont colorées : $\frac{4}{9}$. (1 pt)
- b) $\frac{5}{6}$ et $\frac{7}{100}$. (1 pt)
- c) Le numérateur est 17 et le dénominateur est 3. (1 pt)

2 Fraction d'une quantité

/ 4 pts

- a) $54 \div 6 = 9$. (1 pt) $56 \div 7 = 8$, $8 \times 3 = 24$. (1 pt) $72 \div 9 = 8$, $8 \times 5 = 40$. (1 pt)
- b) $150 \div 5 = 30$, $30 \times 2 = 60$. Il y a 60 romans. (1 pt)

3 Droite graduée

/ 3 pts

Chaque graduation vaut $\frac{1}{5}$.

A : $\frac{3}{5}$. (1 pt) B : $\frac{7}{5}$. (1 pt) C : $\frac{12}{5}$. (1 pt)

4 Fractions égales et comparaison

/ 3 pts

- a) De 5 à 35 on multiplie par 7 : $4 \times 7 = 28$, donc $\frac{4}{5} = \frac{28}{35}$. (1 pt) De 18 à 6 on divise par 3 : $18 \div 3 = 6$, donc $\frac{18}{6} = \frac{5}{1}$. (1 pt)
- b) Même dénominateur et $7 < 11$: $\frac{7}{12} < \frac{11}{12}$. (1 pt)

5 Additionner

/ 3 pts

- a) $\frac{4+6}{13} = \frac{10}{13}$. (1 pt)
- b) $\frac{5+7}{8} = \frac{12}{8} = \frac{8}{8} + \frac{4}{8} = 1 + \frac{4}{8}$. (1 pt)
- c) $\frac{9+31}{100} = \frac{40}{100} = 0,4$. (1 pt)

6

Encadrement et problème

/ 4 pts

a) $18 = 3 \times 6$ et $24 = 4 \times 6$, avec $18 < 19 < 24 : 3 < \frac{19}{6} < 4$. (1 pt) $40 < 47 < 50 :$

$4 < \frac{47}{10} < 5$. (1 pt)

b) $\frac{3}{10} + \frac{4}{10} = \frac{7}{10}$ du livre. (1 pt) $240 \div 10 = 24$, $24 \times 7 = 168$. Il a lu **168 pages**. (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**

Fractions : contrôle de maths CM2

**Cours de maths**

Fractions : cours de maths CM2

 QCM de maths

Fractions : QCM de maths CM2

 Contrôles de maths

Nombres décimaux : contrôle de maths
CM2

 Contrôles de maths

Opérations avec les décimaux : contrôle
de maths CM2

 Cours de maths

Nombres décimaux : cours de maths
CM2

Zyro vous emmène sur nos sites partenaires

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

Décollage