CM1 · FICHE 072254

Compléter des fractions équivalentes

Pour aller plus loin : les exercices 4, 5, 7, 8, 9, 13, 14, 15 utilisent des dénominateurs plus grands. Pour reprendre les bases, commence par les niveaux 1 et 2 de la leçon en ligne.

Même sélection que la fiche élève. Une autre formulation peut être recevable lorsque la consigne le permet.

1. Complète le numérateur : 3/3 = .../6.

Réponse : 6

3 × 2 = 6.

On multiplie aussi le numérateur : 3 × 2 = 6.

2. Complète le numérateur : 2/3 = .../6.

Réponse : 4

3 × 2 = 6.

On multiplie aussi le numérateur : 2 × 2 = 4.

3. Complète le numérateur : 2/3 = .../12.

Réponse : 8

3 × 4 = 12.

On multiplie aussi le numérateur : 2 × 4 = 8.

4. Complète le numérateur : 6/6 = .../60.

Réponse : 60

6 × 10 = 60.

On multiplie aussi le numérateur : 6 × 10 = 60.

5. Complète le numérateur : 5/8 = .../72.

Réponse : 45

8 × 9 = 72.

On multiplie aussi le numérateur : 5 × 9 = 45.

6. Complète le numérateur : 2/2 = .../14.

Réponse : 14

2 × 7 = 14.

On multiplie aussi le numérateur : 2 × 7 = 14.

7. Complète le numérateur : 5/10 = .../60.

Réponse : 30

10 × 6 = 60.

On multiplie aussi le numérateur : 5 × 6 = 30.

8. Complète le numérateur : 1/6 = .../30.

Réponse : 5

6 × 5 = 30.

On multiplie aussi le numérateur : 1 × 5 = 5.

9. Complète le numérateur : 2/7 = .../28.

Réponse : 8

7 × 4 = 28.

On multiplie aussi le numérateur : 2 × 4 = 8.

10. Complète le numérateur : 1/2 = .../16.

Réponse : 8

2 × 8 = 16.

On multiplie aussi le numérateur : 1 × 8 = 8.

11. Complète le numérateur : 1/7 = .../14.

Réponse : 2

7 × 2 = 14.

On multiplie aussi le numérateur : 1 × 2 = 2.

12. Complète le numérateur : 1/4 = .../12.

Réponse : 3

4 × 3 = 12.

On multiplie aussi le numérateur : 1 × 3 = 3.

13. Complète le numérateur : 4/7 = .../49.

Réponse : 28

7 × 7 = 49.

On multiplie aussi le numérateur : 4 × 7 = 28.

14. Complète le numérateur : 3/9 = .../45.

Réponse : 15

9 × 5 = 45.

On multiplie aussi le numérateur : 3 × 5 = 15.

15. Complète le numérateur : 2/4 = .../28.

Réponse : 14

4 × 7 = 28.

On multiplie aussi le numérateur : 2 × 7 = 14.

Ressource originale AnimyJob préparée avec assistance IA. Relecture pédagogique indépendante : en attente. À adapter à la progression suivie. Aucun bilan officiel n’est délivré.