CM1 · FICHE 072249

Compléter des fractions équivalentes

Pour aller plus loin : les exercices 1, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 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 : 2/9 = .../63.

Réponse : 14

9 × 7 = 63.

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

2. Complète le numérateur : 1/2 = .../12.

Réponse : 6

2 × 6 = 12.

On multiplie aussi le numérateur : 1 × 6 = 6.

3. Complète le numérateur : 1/10 = .../50.

Réponse : 5

10 × 5 = 50.

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

4. Complète le numérateur : 5/9 = .../72.

Réponse : 40

9 × 8 = 72.

On multiplie aussi le numérateur : 5 × 8 = 40.

5. Complète le numérateur : 3/7 = .../28.

Réponse : 12

7 × 4 = 28.

On multiplie aussi le numérateur : 3 × 4 = 12.

6. Complète le numérateur : 3/10 = .../90.

Réponse : 27

10 × 9 = 90.

On multiplie aussi le numérateur : 3 × 9 = 27.

7. Complète le numérateur : 2/7 = .../21.

Réponse : 6

7 × 3 = 21.

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

8. Complète le numérateur : 2/7 = .../42.

Réponse : 12

7 × 6 = 42.

On multiplie aussi le numérateur : 2 × 6 = 12.

9. Complète le numérateur : 2/8 = .../56.

Réponse : 14

8 × 7 = 56.

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

10. Complète le numérateur : 7/10 = .../70.

Réponse : 49

10 × 7 = 70.

On multiplie aussi le numérateur : 7 × 7 = 49.

11. Complète le numérateur : 1/10 = .../20.

Réponse : 2

10 × 2 = 20.

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

12. Complète le numérateur : 5/7 = .../14.

Réponse : 10

7 × 2 = 14.

On multiplie aussi le numérateur : 5 × 2 = 10.

13. Complète le numérateur : 2/8 = .../72.

Réponse : 18

8 × 9 = 72.

On multiplie aussi le numérateur : 2 × 9 = 18.

14. Complète le numérateur : 2/6 = .../36.

Réponse : 12

6 × 6 = 36.

On multiplie aussi le numérateur : 2 × 6 = 12.

15. Complète le numérateur : 10/10 = .../40.

Réponse : 40

10 × 4 = 40.

On multiplie aussi le numérateur : 10 × 4 = 40.

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