CM2 · FICHE 077658

Compléter des fractions équivalentes

Pour aller plus loin : les exercices 5, 9, 12, 14 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 : 4/4 = .../40.

Réponse : 40

4 × 10 = 40.

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

2. Complète le numérateur : 5/5 = .../10.

Réponse : 10

5 × 2 = 10.

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

3. Complète le numérateur : 5/6 = .../12.

Réponse : 10

6 × 2 = 12.

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

4. Complète le numérateur : 7/10 = .../100.

Réponse : 70

10 × 10 = 100.

On multiplie aussi le numérateur : 7 × 10 = 70.

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

Réponse : 40

9 × 8 = 72.

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

6. Complète le numérateur : 7/8 = .../16.

Réponse : 14

8 × 2 = 16.

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

7. Complète le numérateur : 6/19 = .../38.

Réponse : 12

19 × 2 = 38.

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

8. Complète le numérateur : 10/10 = .../50.

Réponse : 50

10 × 5 = 50.

On multiplie aussi le numérateur : 10 × 5 = 50.

9. Complète le numérateur : 14/14 = .../140.

Réponse : 140

14 × 10 = 140.

On multiplie aussi le numérateur : 14 × 10 = 140.

10. Complète le numérateur : 3/5 = .../15.

Réponse : 9

5 × 3 = 15.

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

11. Complète le numérateur : 4/6 = .../36.

Réponse : 24

6 × 6 = 36.

On multiplie aussi le numérateur : 4 × 6 = 24.

12. Complète le numérateur : 9/9 = .../63.

Réponse : 63

9 × 7 = 63.

On multiplie aussi le numérateur : 9 × 7 = 63.

13. Complète le numérateur : 5/6 = .../54.

Réponse : 45

6 × 9 = 54.

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

14. Complète le numérateur : 4/12 = .../72.

Réponse : 24

12 × 6 = 72.

On multiplie aussi le numérateur : 4 × 6 = 24.

15. Complète le numérateur : 1/4 = .../32.

Réponse : 8

4 × 8 = 32.

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

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