CM2 · FICHE 077836

Compléter des fractions équivalentes

Pour aller plus loin : les exercices 2, 4, 7, 9 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 : 2/5 = .../20.

Réponse : 8

5 × 4 = 20.

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

2. Complète le numérateur : 5/20 = .../200.

Réponse : 50

20 × 10 = 200.

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

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

Réponse : 14

2 × 7 = 14.

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

4. Complète le numérateur : 8/12 = .../120.

Réponse : 80

12 × 10 = 120.

On multiplie aussi le numérateur : 8 × 10 = 80.

5. Complète le numérateur : 19/20 = .../100.

Réponse : 95

20 × 5 = 100.

On multiplie aussi le numérateur : 19 × 5 = 95.

6. Complète le numérateur : 2/4 = .../16.

Réponse : 8

4 × 4 = 16.

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

7. Complète le numérateur : 4/10 = .../70.

Réponse : 28

10 × 7 = 70.

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

8. Complète le numérateur : 15/16 = .../32.

Réponse : 30

16 × 2 = 32.

On multiplie aussi le numérateur : 15 × 2 = 30.

9. Complète le numérateur : 6/15 = .../90.

Réponse : 36

15 × 6 = 90.

On multiplie aussi le numérateur : 6 × 6 = 36.

10. Complète le numérateur : 5/5 = .../45.

Réponse : 45

5 × 9 = 45.

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

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