CM2 · FICHE 077421

Compléter des fractions équivalentes

Pour aller plus loin : les exercices 1, 5, 6, 7, 8, 10 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 : 4/11 = .../77.

Réponse : 28

11 × 7 = 77.

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

2. Complète le numérateur : 5/6 = .../18.

Réponse : 15

6 × 3 = 18.

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

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

Réponse : 2

3 × 2 = 6.

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

4. Complète le numérateur : 1/2 = .../8.

Réponse : 4

2 × 4 = 8.

On multiplie aussi le numérateur : 1 × 4 = 4.

5. Complète le numérateur : 3/17 = .../119.

Réponse : 21

17 × 7 = 119.

On multiplie aussi le numérateur : 3 × 7 = 21.

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

Réponse : 63

9 × 7 = 63.

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

7. Complète le numérateur : 2/10 = .../80.

Réponse : 16

10 × 8 = 80.

On multiplie aussi le numérateur : 2 × 8 = 16.

8. Complète le numérateur : 14/16 = .../144.

Réponse : 126

16 × 9 = 144.

On multiplie aussi le numérateur : 14 × 9 = 126.

9. Complète le numérateur : 7/20 = .../40.

Réponse : 14

20 × 2 = 40.

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

10. Complète le numérateur : 7/13 = .../130.

Réponse : 70

13 × 10 = 130.

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

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