5E · FICHE 092788

Simplifier une fraction

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

1. Écris 48/52 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 12/13

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 12/13.

2. Écris 12/2 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 6

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 6.

3. Écris 3/27 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1/9

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 1/9.

4. Écris 189/98 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 27/14

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 27/14.

5. Écris 6/4 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 3/2

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 3/2.

6. Écris 88/16 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 11/2

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 11/2.

7. Écris 50/55 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 10/11

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 10/11.

8. Écris 48/38 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 24/19

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 24/19.

9. Écris 6/12 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1/2

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 1/2.

10. Écris 45/65 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 9/13

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 9/13.

Ressource originale AnimyJob. Les indications de classe sont à adapter à la progression suivie. Aucun bilan officiel n’est délivré.