5E · FICHE 092816

Simplifier une fraction

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

1. Écris 104/96 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 13/12

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 13/12.

2. Écris 9/9 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 1.

3. Écris 54/117 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 6/13

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 6/13.

4. Écris 175/28 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 25/4

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 25/4.

5. Écris 20/5 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 4

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 4.

6. Écris 171/198 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 19/22

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 19/22.

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

Réponse : 9/13

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 9/13.

8. Écris 63/35 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 9/5

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 9/5.

9. Écris 64/8 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 8

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 8.

10. Écris 48/20 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 12/5

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 12/5.

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