5E · FICHE 092984

Simplifier une fraction

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

1. Écris 5/10 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1/2

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 1/2.

2. Écris 36/75 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 12/25

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 12/25.

3. Écris 50/135 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 10/27

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 10/27.

4. Écris 42/10 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 21/5

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 21/5.

5. Écris 49/21 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 7/3

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 7/3.

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 3/15 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1/5

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 1/5.

8. Écris 126/174 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 21/29

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 21/29.

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

Réponse : 3/4

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 3/4.

10. Écris 54/69 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 18/23

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 18/23.

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