5E · FICHE 092980

Simplifier une fraction

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

1. Écris 9/3 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 3

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 3.

2. Écris 232/64 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 29/8

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 29/8.

3. Écris 3/18 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1/6

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 1/6.

4. Écris 80/56 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 10/7

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 10/7.

5. Écris 50/85 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 10/17

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 10/17.

6. Écris 40/52 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 10/13

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 10/13.

7. Écris 140/55 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 28/11

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 28/11.

8. Écris 56/58 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 28/29

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 28/29.

9. Écris 15/25 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 3/5

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 3/5.

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

Réponse : 27/10

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 27/10.

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