5E · FICHE 093331

Simplifier une fraction

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

1. Écris 5/25 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1/5

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 1/5.

2. Écris 7/203 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1/29

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 1/29.

3. Écris 16/68 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 4/17

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 4/17.

4. Écris 120/162 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 20/27

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 20/27.

5. Écris 225/99 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 25/11

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 25/11.

6. Écris 90/78 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 15/13

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 15/13.

7. Écris 8/88 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1/11

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 1/11.

8. Écris 48/56 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 6/7

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 6/7.

9. Écris 56/68 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 14/17

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 14/17.

10. Écris 6/75 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 2/25

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 2/25.

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