5E · FICHE 092703

Simplifier une fraction

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

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

Réponse : 3/7

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 3/7.

2. Écris 52/56 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 13/14

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 13/14.

3. Écris 9/234 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1/26

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 1/26.

4. Écris 18/84 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 3/14

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 3/14.

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

Réponse : 7/6

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 7/6.

6. Écris 26/4 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 13/2

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 13/2.

7. Écris 21/14 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 3/2

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 3/2.

8. Écris 30/3 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 10

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 10.

9. Écris 30/25 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 6/5

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 6/5.

10. Écris 16/4 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 4

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 4.

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