5E · FICHE 092862

Simplifier une fraction

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

1. Écris 45/25 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 9/5

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 9/5.

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

Réponse : 13/2

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 13/2.

3. Écris 152/120 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 19/15

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 19/15.

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

Réponse : 5/12

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 5/12.

5. Écris 102/42 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 17/7

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 17/7.

6. Écris 2/12 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1/6

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 1/6.

7. Écris 6/3 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 2

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 2.

8. Écris 35/5 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 7

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 7.

9. Écris 64/72 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 8/9

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 8/9.

10. Écris 24/40 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 3/5

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 3/5.

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