5E · FICHE 093272

Simplifier une fraction

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

1. Écris 44/12 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 11/3

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 11/3.

2. Écris 49/91 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 7/13

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 7/13.

3. Écris 9/66 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 3/22

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 3/22.

4. Écris 27/87 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 9/29

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 9/29.

5. Écris 52/54 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 26/27

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 26/27.

6. Écris 98/63 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 14/9

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 14/9.

7. Écris 12/4 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 3

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 3.

8. Écris 69/18 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 23/6

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 23/6.

9. Écris 48/38 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 24/19

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 24/19.

10. Écris 18/27 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 2/3

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 2/3.

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