5E · FICHE 092970

Simplifier une fraction

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

1. Écris 26/54 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 13/27

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 13/27.

2. Écris 68/64 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 17/16

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 17/16.

3. Écris 72/44 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 18/11

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 18/11.

4. Écris 28/6 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 14/3

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 14/3.

5. Écris 14/10 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 7/5

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 7/5.

6. Écris 50/55 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 10/11

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 10/11.

7. Écris 78/24 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 13/4

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 13/4.

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

Réponse : 1/2

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 1/2.

9. Écris 27/78 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 9/26

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 9/26.

10. Écris 50/46 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 25/23

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 25/23.

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