5E · FICHE 092946

Simplifier une fraction

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

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

Réponse : 7/6

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 7/6.

2. Écris 69/36 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 23/12

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 23/12.

3. Écris 40/32 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 5/4

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 5/4.

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

Réponse : 17/7

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 17/7.

5. Écris 114/66 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 19/11

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 19/11.

6. Écris 77/196 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 11/28

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 11/28.

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

Réponse : 13/27

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 13/27.

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

Réponse : 3/5

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 3/5.

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

Réponse : 5/2

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 5/2.

10. Écris 4/60 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1/15

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 1/15.

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