5E · FICHE 093294

Simplifier une fraction

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

1. Écris 114/30 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 19/5

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 19/5.

2. Écris 56/24 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 7/3

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 7/3.

3. Écris 39/60 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 13/20

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 13/20.

4. Écris 58/44 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 29/22

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 29/22.

5. Écris 15/21 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 5/7

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 5/7.

6. Écris 16/8 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 2

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 2.

7. Écris 7/70 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1/10

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 1/10.

8. Écris 72/76 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 18/19

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 18/19.

9. Écris 49/175 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 7/25

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 7/25.

10. Écris 154/161 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 22/23

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 22/23.

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