5E · FICHE 092888

Simplifier une fraction

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

1. Écris 15/25 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 3/5

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 3/5.

2. Écris 9/36 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1/4

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 1/4.

3. Écris 70/55 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 14/11

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 14/11.

4. Écris 68/88 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 17/22

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 17/22.

5. Écris 48/14 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 24/7

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 24/7.

6. Écris 3/33 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1/11

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 1/11.

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

Réponse : 1/3

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 1/3.

8. Écris 216/225 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 24/25

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 24/25.

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

Réponse : 13/7

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 13/7.

10. Écris 12/18 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 2/3

On divise les deux nombres par 6.

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.