5E · FICHE 093293

Simplifier une fraction

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

1. Écris 77/91 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 11/13

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 11/13.

2. Écris 65/15 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 13/3

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 13/3.

3. Écris 45/54 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 5/6

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 5/6.

4. Écris 54/69 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 18/23

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 18/23.

5. Écris 9/135 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1/15

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 1/15.

6. Écris 104/112 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 13/14

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 13/14.

7. Écris 90/51 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 30/17

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 30/17.

8. Écris 171/198 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 19/22

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 19/22.

9. Écris 85/30 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 17/6

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 17/6.

10. Écris 208/24 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 26/3

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 26/3.

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