5E · FICHE 093290

Simplifier une fraction

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

1. Écris 90/207 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 10/23

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 10/23.

2. Écris 100/112 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 25/28

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 25/28.

3. Écris 225/18 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 25/2

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 25/2.

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

Réponse : 7/25

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 7/25.

5. Écris 171/252 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 19/28

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 19/28.

6. Écris 152/120 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 19/15

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 19/15.

7. Écris 225/63 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 25/7

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 25/7.

8. Écris 12/27 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 4/9

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 4/9.

9. Écris 6/39 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 2/13

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 2/13.

10. Écris 91/140 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 13/20

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 13/20.

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