5E · FICHE 092728

Simplifier une fraction

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

1. Écris 152/176 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 19/22

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 19/22.

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

Réponse : 3/5

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 3/5.

3. Écris 45/25 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 9/5

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 9/5.

4. Écris 189/77 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 27/11

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 27/11.

5. Écris 150/156 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 25/26

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 25/26.

6. Écris 20/52 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 5/13

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 5/13.

7. Écris 92/60 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 23/15

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 23/15.

8. Écris 30/55 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 6/11

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 6/11.

9. Écris 63/35 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 9/5

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 9/5.

10. Écris 56/77 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 8/11

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 8/11.

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