5E · FICHE 092722

Simplifier une fraction

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

1. Écris 154/21 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 22/3

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 22/3.

2. Écris 20/15 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 4/3

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 4/3.

3. Écris 261/135 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 29/15

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 29/15.

4. Écris 45/20 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 9/4

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 9/4.

5. Écris 44/112 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 11/28

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 11/28.

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