5E · FICHE 092753

Simplifier une fraction

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

1. Écris 42/77 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 6/11

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 6/11.

2. Écris 4/60 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1/15

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 1/15.

3. Écris 140/21 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 20/3

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 20/3.

4. Écris 55/65 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 11/13

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 11/13.

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

Réponse : 2/3

On divise les deux nombres par 4.

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.