5E · FICHE 093312

Simplifier une fraction

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

1. Écris 42/27 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 14/9

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 14/9.

2. Écris 5/15 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1/3

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 1/3.

3. Écris 117/81 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 13/9

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 13/9.

4. Écris 3/12 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1/4

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 1/4.

5. 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.