5E · FICHE 093354

Simplifier une fraction

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

1. Écris 4/56 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1/14

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 1/14.

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

Réponse : 25/26

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 25/26.

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

Réponse : 5/13

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 5/13.

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

Réponse : 3/5

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 3/5.

5. Écris 102/42 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 17/7

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 17/7.

6. Écris 130/125 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 26/25

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 26/25.

7. Écris 6/33 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 2/11

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 2/11.

8. Écris 2/14 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1/7

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 1/7.

9. Écris 91/77 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 13/11

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 13/11.

10. 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.