5E · FICHE 092875

Simplifier une fraction

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

1. Écris 6/3 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 2

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 2.

2. Écris 24/30 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 4/5

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 4/5.

3. Écris 114/66 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 19/11

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 19/11.

4. Écris 20/112 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 5/28

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 5/28.

5. Écris 152/64 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 19/8

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 19/8.

6. Écris 30/3 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 10

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 10.

7. Écris 26/4 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 13/2

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 13/2.

8. Écris 20/36 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 5/9

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 5/9.

9. Écris 104/112 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 13/14

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 13/14.

10. Écris 88/16 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 11/2

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 11/2.

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