5E · FICHE 093151

Simplifier une fraction

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

1. Écris 64/72 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 8/9

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 8/9.

2. Écris 54/30 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 9/5

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 9/5.

3. Écris 30/162 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 5/27

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 5/27.

4. Écris 34/54 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 17/27

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 17/27.

5. Écris 50/6 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 25/3

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 25/3.

6. Écris 44/32 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 11/8

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 11/8.

7. Écris 161/98 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 23/14

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 23/14.

8. Écris 136/32 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 17/4

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 17/4.

9. Écris 36/14 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 18/7

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 18/7.

10. Écris 8/88 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1/11

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 1/11.

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