5E · FICHE 093176

Simplifier une fraction

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

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

Réponse : 11/8

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 11/8.

2. Écris 20/6 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 10/3

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 10/3.

3. Écris 8/40 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1/5

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 1/5.

4. Écris 32/36 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 8/9

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 8/9.

5. Écris 2/12 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1/6

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 1/6.

6. Écris 90/78 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 15/13

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 15/13.

7. Écris 56/77 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 8/11

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 8/11.

8. Écris 46/14 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 23/7

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 23/7.

9. Écris 115/50 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 23/10

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 23/10.

10. Écris 33/81 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 11/27

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 11/27.

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