5E · FICHE 092840

Simplifier une fraction

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

1. Écris 56/32 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 7/4

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 7/4.

2. Écris 156/102 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 26/17

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 26/17.

3. Écris 8/16 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1/2

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 1/2.

4. Écris 18/26 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 9/13

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 9/13.

5. Écris 27/45 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 3/5

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 3/5.

6. Écris 21/7 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 3

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 3.

7. Écris 25/105 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 5/21

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 5/21.

8. Écris 28/7 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 4

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 4.

9. Écris 81/9 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 9

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 9.

10. Écris 54/9 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 6

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 6.

11. Écris 144/66 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 24/11

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 24/11.

12. Écris 120/162 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 20/27

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 20/27.

13. Écris 16/24 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 2/3

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 2/3.

14. Écris 154/21 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 22/3

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 22/3.

15. Écris 145/140 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 29/28

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 29/28.

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