5E · FICHE 093016

Simplifier une fraction

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

1. Écris 135/125 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 27/25

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 27/25.

2. Écris 44/24 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 11/6

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 11/6.

3. Écris 126/174 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 21/29

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 21/29.

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

Réponse : 18/7

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 18/7.

5. Écris 104/96 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 13/12

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 13/12.

6. Écris 15/110 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 3/22

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 3/22.

7. Écris 18/27 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 2/3

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 2/3.

8. Écris 24/50 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 12/25

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 12/25.

9. Écris 8/72 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1/9

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 1/9.

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

Réponse : 26/25

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 26/25.

11. Écris 60/26 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 30/13

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 30/13.

12. Écris 69/36 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 23/12

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 23/12.

13. Écris 10/15 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 2/3

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 2/3.

14. Écris 77/196 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 11/28

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 11/28.

15. Écris 69/18 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 23/6

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 23/6.

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