5E · FICHE 093394

Simplifier une fraction

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

1. Écris 56/40 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 7/5

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 7/5.

2. Écris 60/25 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 12/5

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 12/5.

3. Écris 52/8 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 13/2

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 13/2.

4. Écris 54/171 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 6/19

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 6/19.

5. Écris 18/9 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 2

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 2.

6. Écris 152/176 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 19/22

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 19/22.

7. Écris 232/64 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 29/8

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 29/8.

8. Écris 48/152 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 6/19

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 6/19.

9. Écris 36/66 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 6/11

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 6/11.

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

Réponse : 1/23

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 1/23.

11. Écris 102/84 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 17/14

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 17/14.

12. Écris 10/6 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 5/3

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 5/3.

13. Écris 16/58 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 8/29

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 8/29.

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

Réponse : 2/3

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 2/3.

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

Réponse : 1/6

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 1/6.

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