5E · FICHE 093044

Simplifier une fraction

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

1. Écris 15/5 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 3

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 3.

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

Réponse : 1

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 1.

3. Écris 58/4 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 29/2

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 29/2.

4. Écris 8/8 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 1.

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

Réponse : 9

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 9.

6. Écris 261/108 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 29/12

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 29/12.

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

Réponse : 1/9

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 1/9.

8. Écris 95/110 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 19/22

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 19/22.

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

Réponse : 2

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 2.

10. Écris 2/4 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1/2

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 1/2.

11. Écris 125/120 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 25/24

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 25/24.

12. Écris 38/32 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 19/16

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 19/16.

13. Écris 44/40 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 11/10

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 11/10.

14. Écris 58/14 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 29/7

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 29/7.

15. Écris 16/136 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 2/17

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 2/17.

16. Écris 3/12 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1/4

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 1/4.

17. Écris 60/65 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 12/13

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 12/13.

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

Réponse : 12/5

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 12/5.

19. Écris 208/24 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 26/3

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 26/3.

20. Écris 50/56 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 25/28

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 25/28.

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