5E · FICHE 093269

Simplifier une fraction

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

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

Réponse : 29/2

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 29/2.

2. Écris 6/3 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 2

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 2.

3. Écris 7/70 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1/10

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 1/10.

4. Écris 50/85 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 10/17

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 10/17.

5. Écris 22/12 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 11/6

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 11/6.

6. Écris 117/63 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 13/7

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 13/7.

7. Écris 104/44 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 26/11

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 26/11.

8. Écris 40/52 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 10/13

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 10/13.

9. Écris 18/24 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 3/4

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 3/4.

10. Écris 184/40 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 23/5

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 23/5.

11. Écris 18/30 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 3/5

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 3/5.

12. Écris 75/140 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 15/28

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 15/28.

13. Écris 90/87 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 30/29

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 30/29.

14. Écris 72/44 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 18/11

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 18/11.

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

Réponse : 11/6

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 11/6.

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