5E · FICHE 092635

Simplifier une fraction

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

1. Écris 52/18 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 26/9

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 26/9.

2. Écris 33/48 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 11/16

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 11/16.

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

Réponse : 9/13

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 9/13.

4. Écris 10/16 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 5/8

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 5/8.

5. Écris 9/15 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 3/5

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 3/5.

6. Écris 50/55 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 10/11

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 10/11.

7. Écris 117/207 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 13/23

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 13/23.

8. Écris 80/88 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 10/11

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 10/11.

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

Réponse : 1/4

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 1/4.

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

Réponse : 4

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 4.

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

Réponse : 3/22

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 3/22.

12. Écris 90/51 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 30/17

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 30/17.

13. Écris 80/24 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 10/3

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 10/3.

14. Écris 46/14 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 23/7

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 23/7.

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

Réponse : 29/2

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 29/2.

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