5E · FICHE 093283

Simplifier une fraction

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

1. Écris 18/6 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 3

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 3.

2. Écris 58/44 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 29/22

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 29/22.

3. Écris 28/44 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 7/11

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 7/11.

4. Écris 12/39 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 4/13

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 4/13.

5. Écris 175/28 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 25/4

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 25/4.

6. Écris 115/50 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 23/10

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 23/10.

7. Écris 65/105 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 13/21

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 13/21.

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

Réponse : 2/3

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 2/3.

9. Écris 25/70 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 5/14

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 5/14.

10. Écris 240/136 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 30/17

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 30/17.

11. Écris 90/207 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 10/23

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 10/23.

12. Écris 168/40 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 21/5

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 21/5.

13. Écris 30/21 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 10/7

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 10/7.

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

Réponse : 1/4

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 1/4.

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

Réponse : 1

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 1.

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