5E · FICHE 092869

Simplifier une fraction

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

1. Écris 125/85 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 25/17

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 25/17.

2. Écris 25/15 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 5/3

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 5/3.

3. Écris 203/63 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 29/9

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 29/9.

4. Écris 33/27 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 11/9

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 11/9.

5. Écris 8/84 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 2/21

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 2/21.

6. Écris 60/95 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 12/19

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 12/19.

7. Écris 45/65 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 9/13

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 9/13.

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

Réponse : 11/10

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 11/10.

9. Écris 20/35 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 4/7

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 4/7.

10. Écris 54/117 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 6/13

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 6/13.

11. Écris 168/80 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 21/10

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 21/10.

12. Écris 15/20 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 3/4

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 3/4.

13. Écris 84/7 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 12

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 12.

14. Écris 7/14 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1/2

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 1/2.

15. Écris 64/120 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 8/15

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 8/15.

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