5E · FICHE 093222

Simplifier une fraction

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

1. Écris 66/87 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 22/29

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 22/29.

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

Réponse : 25/17

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 25/17.

3. Écris 6/4 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 3/2

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 3/2.

4. Écris 84/119 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 12/17

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 12/17.

5. Écris 9/21 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 3/7

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 3/7.

6. Écris 171/144 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 19/16

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 19/16.

7. Écris 52/36 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 13/9

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 13/9.

8. Écris 24/32 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 3/4

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 3/4.

9. Écris 117/81 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 13/9

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 13/9.

10. Écris 10/22 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 5/11

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 5/11.

11. Écris 72/40 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 9/5

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 9/5.

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

Réponse : 10/11

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 10/11.

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

Réponse : 1/9

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 1/9.

14. Écris 225/243 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 25/27

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 25/27.

15. Écris 22/52 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 11/26

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 11/26.

16. Écris 4/60 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1/15

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 1/15.

17. Écris 12/2 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 6

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 6.

18. Écris 50/95 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 10/19

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 10/19.

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

Réponse : 1/5

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 1/5.

20. Écris 28/26 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 14/13

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 14/13.

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