5E · FICHE 092676

Simplifier une fraction

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

1. Écris 87/12 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 29/4

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 29/4.

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 72/30 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 12/5

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 12/5.

4. Écris 138/150 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 23/25

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 23/25.

5. Écris 36/10 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 18/5

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 18/5.

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

Réponse : 3

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 3.

7. Écris 14/10 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 7/5

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 7/5.

8. Écris 77/119 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 11/17

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 11/17.

9. Écris 162/96 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 27/16

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 27/16.

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

Réponse : 1/11

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 1/11.

11. Écris 2/14 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1/7

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 1/7.

12. Écris 3/15 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1/5

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 1/5.

13. Écris 18/87 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 6/29

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 6/29.

14. Écris 91/140 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 13/20

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 13/20.

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

Réponse : 13/9

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 13/9.

16. Écris 56/72 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 7/9

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 7/9.

17. Écris 3/45 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1/15

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 1/15.

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

Réponse : 1/2

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 1/2.

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

Réponse : 2

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 2.

20. Écris 26/54 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 13/27

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 13/27.

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