5E · FICHE 092859

Simplifier une fraction

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

1. Écris 72/44 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 18/11

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 18/11.

2. Écris 44/24 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 11/6

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 11/6.

3. Écris 52/54 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 26/27

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 26/27.

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

Réponse : 19/16

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 19/16.

5. Écris 207/180 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 23/20

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 23/20.

6. Écris 45/9 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 5

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 5.

7. Écris 30/14 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 15/7

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 15/7.

8. Écris 54/30 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 9/5

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 9/5.

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

Réponse : 1/3

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 1/3.

10. Écris 20/52 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 5/13

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 5/13.

11. Écris 60/114 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 10/19

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 10/19.

12. Écris 7/203 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1/29

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 1/29.

13. Écris 48/20 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 12/5

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 12/5.

14. Écris 114/30 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 19/5

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 19/5.

15. Écris 27/87 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 9/29

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 9/29.

16. Écris 56/24 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 7/3

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 7/3.

17. Écris 39/66 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 13/22

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 13/22.

18. Écris 4/4 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 1.

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

Réponse : 1/2

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 1/2.

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

Réponse : 23/25

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 23/25.

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