5E · FICHE 092845

Simplifier une fraction

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

1. Écris 14/50 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 7/25

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 7/25.

2. Écris 28/10 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 14/5

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 14/5.

3. Écris 75/48 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 25/16

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 25/16.

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

Réponse : 15/7

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 15/7.

5. Écris 49/21 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 7/3

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 7/3.

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

Réponse : 7/15

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 7/15.

7. Écris 60/25 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 12/5

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 12/5.

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

Réponse : 1/5

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 1/5.

9. Écris 6/12 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1/2

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 1/2.

10. Écris 99/63 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 11/7

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 11/7.

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

Réponse : 9/29

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 9/29.

12. Écris 150/126 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 25/21

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 25/21.

13. Écris 60/35 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 12/7

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 12/7.

14. Écris 32/120 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 4/15

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 4/15.

15. Écris 115/40 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 23/8

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 23/8.

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

Réponse : 23/10

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 23/10.

17. Écris 35/91 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 5/13

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 5/13.

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

Réponse : 11/6

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 11/6.

19. Écris 16/22 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 8/11

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 8/11.

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

Réponse : 3

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 3.

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