5E · FICHE 093382

Simplifier une fraction

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

1. Écris 44/42 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 22/21

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 22/21.

2. Écris 3/33 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1/11

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 1/11.

3. Écris 78/120 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 13/20

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 13/20.

4. Écris 6/75 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 2/25

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 2/25.

5. Écris 36/39 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 12/13

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 12/13.

6. Écris 70/55 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 14/11

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 14/11.

7. Écris 33/6 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 11/2

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 11/2.

8. Écris 52/18 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 26/9

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 26/9.

9. Écris 80/24 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 10/3

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 10/3.

10. Écris 40/32 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 5/4

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 5/4.

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

Réponse : 10/11

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 10/11.

12. Écris 196/91 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 28/13

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 28/13.

13. Écris 30/3 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 10

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 10.

14. Écris 50/135 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 10/27

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 10/27.

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

Réponse : 7/3

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 7/3.

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

Réponse : 4

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 4.

17. Écris 18/12 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 3/2

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 3/2.

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

Réponse : 11/10

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 11/10.

19. Écris 145/140 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 29/28

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 29/28.

20. Écris 6/39 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 2/13

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 2/13.

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