5E · FICHE 092786

Simplifier une fraction

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

1. Écris 58/44 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 29/22

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 29/22.

2. Écris 28/91 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 4/13

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 4/13.

3. Écris 4/36 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1/9

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 1/9.

4. Écris 63/66 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 21/22

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 21/22.

5. Écris 75/140 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 15/28

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 15/28.

6. Écris 261/108 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 29/12

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 29/12.

7. Écris 18/30 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 3/5

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 3/5.

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

Réponse : 3

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 3.

9. Écris 145/105 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 29/21

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 29/21.

10. Écris 9/3 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 3

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 3.

11. Écris 102/78 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 17/13

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 17/13.

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

Réponse : 11/7

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 11/7.

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

Réponse : 25/27

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 25/27.

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

Réponse : 1/15

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 1/15.

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

Réponse : 5/11

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 5/11.

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

Réponse : 13/20

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 13/20.

17. Écris 112/88 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 14/11

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 14/11.

18. Écris 5/5 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 1.

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

Réponse : 1/25

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 1/25.

20. Écris 44/28 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 11/7

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 11/7.

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