5E · FICHE 093264

Simplifier une fraction

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

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

Réponse : 7/3

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 7/3.

2. Écris 44/32 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 11/8

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 11/8.

3. Écris 56/68 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 14/17

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 14/17.

4. Écris 76/32 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 19/8

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 19/8.

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

Réponse : 3

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 3.

6. Écris 160/152 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 20/19

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 20/19.

7. Écris 117/63 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 13/7

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 13/7.

8. Écris 85/30 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 17/6

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 17/6.

9. Écris 36/14 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 18/7

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 18/7.

10. Écris 46/36 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 23/18

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 23/18.

11. Écris 60/81 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 20/27

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 20/27.

12. Écris 184/208 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 23/26

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 23/26.

13. Écris 63/45 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 7/5

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 7/5.

14. Écris 9/135 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1/15

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 1/15.

15. Écris 58/4 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 29/2

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 29/2.

16. Écris 6/3 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 2

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 2.

17. Écris 34/54 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 17/27

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 17/27.

18. Écris 12/39 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 4/13

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 4/13.

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

Réponse : 9/26

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 9/26.

20. Écris 35/5 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 7

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 7.

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