5E · FICHE 092726

Simplifier une fraction

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

1. Écris 65/95 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 13/19

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 13/19.

2. Écris 50/54 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 25/27

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 25/27.

3. Écris 45/65 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 9/13

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 9/13.

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

Réponse : 1/19

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 1/19.

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

Réponse : 7/25

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 7/25.

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

Réponse : 17/6

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 17/6.

7. Écris 60/26 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 30/13

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 30/13.

8. Écris 3/15 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1/5

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 1/5.

9. Écris 68/64 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 17/16

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 17/16.

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

Réponse : 5/11

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 5/11.

11. Écris 56/80 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 7/10

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 7/10.

12. Écris 36/63 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 4/7

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 4/7.

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

Réponse : 13/22

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 13/22.

14. Écris 81/24 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 27/8

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 27/8.

15. Écris 152/64 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 19/8

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 19/8.

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

Réponse : 20/19

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 20/19.

17. Écris 24/30 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 4/5

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 4/5.

18. Écris 28/105 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 4/15

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 4/15.

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

Réponse : 11/10

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 11/10.

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

Réponse : 19/16

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 19/16.

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