5E · FICHE 093288

Simplifier une fraction

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

1. Écris 8/72 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1/9

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 1/9.

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

Réponse : 4

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 4.

3. Écris 64/216 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 8/27

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 8/27.

4. Écris 91/77 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 13/11

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 13/11.

5. Écris 65/105 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 13/21

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 13/21.

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

Réponse : 18/7

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 18/7.

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

Réponse : 7/3

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 7/3.

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

Réponse : 3/2

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 3/2.

9. Écris 60/95 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 12/19

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 12/19.

10. Écris 5/10 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1/2

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 1/2.

11. Écris 50/95 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 10/19

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 10/19.

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

Réponse : 29/2

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 29/2.

13. Écris 12/51 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 4/17

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 4/17.

14. Écris 135/80 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 27/16

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 27/16.

15. Écris 49/105 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 7/15

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 7/15.

16. Écris 8/12 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 2/3

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 2/3.

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

Réponse : 13/19

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 13/19.

18. Écris 150/35 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 30/7

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 30/7.

19. Écris 72/76 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 18/19

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 18/19.

20. Écris 56/72 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 7/9

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 7/9.

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