5E · FICHE 093278

Simplifier une fraction

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

1. Écris 88/56 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 11/7

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 11/7.

2. Écris 10/4 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 5/2

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 5/2.

3. Écris 9/234 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1/26

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 1/26.

4. Écris 16/136 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 2/17

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 2/17.

5. Écris 28/10 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 14/5

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 14/5.

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

Réponse : 13/22

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 13/22.

7. Écris 3/18 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1/6

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 1/6.

8. Écris 144/200 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 18/25

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 18/25.

9. Écris 56/64 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 7/8

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 7/8.

10. Écris 9/99 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1/11

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 1/11.

11. Écris 2/2 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 1.

12. Écris 60/25 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 12/5

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 12/5.

13. Écris 30/14 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 15/7

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 15/7.

14. Écris 147/175 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 21/25

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 21/25.

15. Écris 152/176 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 19/22

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 19/22.

16. Écris 36/66 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 6/11

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 6/11.

17. Écris 64/20 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 16/5

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 16/5.

18. Écris 225/99 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 25/11

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 25/11.

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

Réponse : 7/10

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 7/10.

20. Écris 174/96 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 29/16

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 29/16.

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