5E · FICHE 093228

Simplifier une fraction

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

1. Écris 12/22 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 6/11

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 6/11.

2. Écris 8/184 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1/23

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 1/23.

3. Écris 115/40 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 23/8

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 23/8.

4. Écris 6/75 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 2/25

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 2/25.

5. Écris 7/203 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1/29

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 1/29.

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

Réponse : 23/18

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 23/18.

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

Réponse : 3

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 3.

8. Écris 27/30 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 9/10

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 9/10.

9. Écris 144/66 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 24/11

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 24/11.

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

Réponse : 1/6

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 1/6.

11. Écris 104/56 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 13/7

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 13/7.

12. Écris 125/120 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 25/24

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 25/24.

13. Écris 9/18 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1/2

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 1/2.

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

Réponse : 11/13

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 11/13.

15. Écris 72/30 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 12/5

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 12/5.

16. Écris 104/88 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 13/11

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 13/11.

17. Écris 4/8 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1/2

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 1/2.

18. Écris 95/110 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 19/22

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 19/22.

19. Écris 49/175 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 7/25

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 7/25.

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

Réponse : 1/2

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 1/2.

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