5E · FICHE 093388

Simplifier une fraction

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

1. Écris 21/14 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 3/2

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 3/2.

2. Écris 28/91 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 4/13

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 4/13.

3. Écris 4/88 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1/22

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 1/22.

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

Réponse : 1/2

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 1/2.

5. Écris 28/49 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 4/7

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 4/7.

6. Écris 152/120 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 19/15

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 19/15.

7. Écris 63/66 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 21/22

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 21/22.

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

Réponse : 2/5

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 2/5.

9. Écris 92/60 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 23/15

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 23/15.

10. Écris 45/126 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 5/14

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 5/14.

11. Écris 90/51 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 30/17

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 30/17.

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

Réponse : 13/21

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 13/21.

13. Écris 56/21 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 8/3

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 8/3.

14. Écris 4/56 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1/14

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 1/14.

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

Réponse : 19/22

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 19/22.

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