5E · FICHE 092861

Simplifier une fraction

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

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

Réponse : 11/6

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 11/6.

2. Écris 135/125 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 27/25

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 27/25.

3. Écris 100/112 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 25/28

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 25/28.

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

Réponse : 16/5

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 16/5.

5. Écris 54/51 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 18/17

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 18/17.

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

Réponse : 7/15

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 7/15.

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

Réponse : 14/5

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 14/5.

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

Réponse : 1/14

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 1/14.

9. Écris 8/40 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1/5

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 1/5.

10. Écris 32/120 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 4/15

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 4/15.

11. Écris 126/225 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 14/25

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 14/25.

12. Écris 56/46 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 28/23

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 28/23.

13. Écris 9/15 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 3/5

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 3/5.

14. Écris 207/234 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 23/26

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 23/26.

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

Réponse : 2

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 2.

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