5E · FICHE 092646

Simplifier une fraction

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

1. Écris 136/80 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 17/10

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 17/10.

2. Écris 78/24 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 13/4

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 13/4.

3. Écris 91/49 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 13/7

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 13/7.

4. Écris 24/50 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 12/25

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 12/25.

5. Écris 208/24 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 26/3

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 26/3.

6. Écris 42/10 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 21/5

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 21/5.

7. Écris 46/14 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 23/7

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 23/7.

8. Écris 125/85 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 25/17

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 25/17.

9. Écris 48/44 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 12/11

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 12/11.

10. Écris 7/70 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1/10

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 1/10.

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

Réponse : 4/7

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 4/7.

12. Écris 130/145 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 26/29

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 26/29.

13. Écris 108/99 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 12/11

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 12/11.

14. Écris 39/12 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 13/4

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 13/4.

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

Réponse : 18/17

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 18/17.

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