5E · FICHE 093143

Simplifier une fraction

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

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

Réponse : 25/11

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 25/11.

2. Écris 2/20 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1/10

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 1/10.

3. Écris 54/30 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 9/5

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 9/5.

4. Écris 156/102 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 26/17

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 26/17.

5. Écris 38/32 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 19/16

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 19/16.

6. Écris 171/144 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 19/16

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 19/16.

7. Écris 150/126 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 25/21

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 25/21.

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

Réponse : 19/22

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 19/22.

9. Écris 5/130 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1/26

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 1/26.

10. Écris 44/72 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 11/18

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 11/18.

11. Écris 184/208 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 23/26

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 23/26.

12. Écris 39/60 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 13/20

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 13/20.

13. Écris 36/30 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 6/5

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 6/5.

14. Écris 68/64 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 17/16

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 17/16.

15. Écris 3/69 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1/23

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 1/23.

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