5E · FICHE 092693

Simplifier une fraction

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

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

Réponse : 12/5

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 12/5.

2. Écris 78/120 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 13/20

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 13/20.

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

Réponse : 24/11

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 24/11.

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

Réponse : 13/21

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 13/21.

5. Écris 182/63 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 26/9

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 26/9.

6. Écris 150/35 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 30/7

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 30/7.

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

Réponse : 1/4

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 1/4.

8. Écris 39/66 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 13/22

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 13/22.

9. Écris 21/49 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 3/7

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 3/7.

10. Écris 145/140 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 29/28

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 29/28.

11. Écris 203/63 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 29/9

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 29/9.

12. Écris 160/152 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 20/19

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 20/19.

13. Écris 33/81 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 11/27

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 11/27.

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

Réponse : 14/25

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 14/25.

15. Écris 58/14 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 29/7

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 29/7.

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