5E · FICHE 093015

Simplifier une fraction

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

1. Écris 3/18 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1/6

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 1/6.

2. Écris 56/48 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 7/6

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 7/6.

3. Écris 78/66 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 13/11

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 13/11.

4. Écris 16/136 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 2/17

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 2/17.

5. Écris 154/161 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 22/23

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 22/23.

6. Écris 30/114 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 5/19

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 5/19.

7. Écris 144/152 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 18/19

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 18/19.

8. Écris 104/96 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 13/12

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 13/12.

9. Écris 48/20 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 12/5

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 12/5.

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 40/88 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 5/11

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 5/11.

12. Écris 48/56 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 6/7

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 6/7.

13. Écris 125/120 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 25/24

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 25/24.

14. Écris 90/35 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 18/7

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 18/7.

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

Réponse : 12/11

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 12/11.

16. Écris 63/35 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 9/5

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 9/5.

17. Écris 24/40 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 3/5

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 3/5.

18. Écris 3/27 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1/9

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 1/9.

19. Écris 45/25 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 9/5

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 9/5.

20. Écris 3/45 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1/15

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 1/15.

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