5E · FICHE 092645

Simplifier une fraction

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

1. Écris 64/72 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 8/9

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 8/9.

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

Réponse : 4/15

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 4/15.

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

Réponse : 5/9

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 5/9.

4. Écris 138/66 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 23/11

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 23/11.

5. Écris 69/66 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 23/22

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 23/22.

6. Écris 225/18 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 25/2

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 25/2.

7. Écris 104/56 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 13/7

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 13/7.

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

Réponse : 6/7

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 6/7.

9. Écris 136/32 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 17/4

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 17/4.

10. Écris 189/77 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 27/11

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 27/11.

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

Réponse : 26/29

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 26/29.

12. Écris 30/55 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 6/11

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 6/11.

13. Écris 100/135 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 20/27

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 20/27.

14. Écris 138/150 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 23/25

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 23/25.

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

Réponse : 13/22

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 13/22.

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

Réponse : 1/22

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 1/22.

17. Écris 18/87 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 6/29

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 6/29.

18. Écris 50/145 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 10/29

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 10/29.

19. Écris 135/9 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 15

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 15.

20. Écris 2/6 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1/3

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 1/3.

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