5E · FICHE 092654

Simplifier une fraction

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

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

Réponse : 13/4

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 13/4.

2. Écris 72/40 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 9/5

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 9/5.

3. Écris 154/21 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 22/3

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 22/3.

4. Écris 102/42 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 17/7

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 17/7.

5. Écris 24/32 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 3/4

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 3/4.

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

Réponse : 17/4

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 17/4.

7. Écris 52/36 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 13/9

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 13/9.

8. Écris 56/40 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 7/5

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 7/5.

9. Écris 69/18 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 23/6

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 23/6.

10. Écris 4/28 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1/7

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 1/7.

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