5E · FICHE 092736

Simplifier une fraction

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

1. Écris 4/36 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1/9

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 1/9.

2. Écris 28/91 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 4/13

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 4/13.

3. Écris 65/45 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 13/9

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 13/9.

4. Écris 150/108 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 25/18

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 25/18.

5. Écris 261/171 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 29/19

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 29/19.

6. Écris 145/105 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 29/21

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 29/21.

7. Écris 36/81 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 4/9

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 4/9.

8. Écris 208/152 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 26/19

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 26/19.

9. Écris 207/234 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 23/26

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 23/26.

10. Écris 9/9 sous forme de fraction irréductible.

Réponse : 1

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 1.

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