5E · FICHE 092820

# Simplifier une fraction

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

### 1. Écris 9/15 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 3/5**

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 3/5.

### 2. Écris 225/18 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 25/2**

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 25/2.

### 3. Écris 60/65 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 12/13**

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 12/13.

### 4. Écris 48/14 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 24/7**

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 24/7.

### 5. Écris 203/63 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 29/9**

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 29/9.

### 6. Écris 24/32 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 3/4**

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 3/4.

### 7. Écris 8/184 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 1/23**

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 1/23.

### 8. Écris 45/126 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 5/14**

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 5/14.

### 9. Écris 88/56 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 11/7**

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 11/7.

### 10. Écris 144/66 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 24/11**

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 24/11.

### 11. Écris 27/78 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 9/26**

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 9/26.

### 12. Écris 81/9 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 9**

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 9.

### 13. Écris 80/88 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 10/11**

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 10/11.

### 14. Écris 104/96 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 13/12**

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 13/12.

### 15. Écris 27/126 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 3/14**

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 3/14.

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