5E · FICHE 092892

# Simplifier une fraction

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

### 1. Écris 7/98 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 1/14**

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 1/14.

### 2. Écris 60/81 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 20/27**

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 20/27.

### 3. Écris 138/150 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 23/25**

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 23/25.

### 4. Écris 10/16 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 5/8**

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 5/8.

### 5. Écris 21/49 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 3/7**

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 3/7.

### 6. Écris 51/45 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 17/15**

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 17/15.

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

**Réponse : 9**

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 9.

### 8. Écris 196/91 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 28/13**

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 28/13.

### 9. Écris 12/18 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 2/3**

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 2/3.

### 10. Écris 81/60 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 27/20**

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 27/20.

### 11. Écris 65/115 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 13/23**

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 13/23.

### 12. Écris 12/6 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 2**

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 2.

### 13. Écris 63/35 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 9/5**

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 9/5.

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

**Réponse : 3/5**

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 3/5.

### 15. Écris 4/20 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 1/5**

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 1/5.

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