5E · FICHE 092992

# Simplifier une fraction

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

### 1. Écris 130/125 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 26/25**

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 26/25.

### 2. Écris 50/35 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 10/7**

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 10/7.

### 3. Écris 78/108 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 13/18**

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 13/18.

### 4. Écris 27/207 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 3/23**

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 3/23.

### 5. Écris 69/36 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 23/12**

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 23/12.

### 6. Écris 26/54 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 13/27**

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 13/27.

### 7. Écris 117/81 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 13/9**

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 13/9.

### 8. Écris 5/5 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 1**

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 1.

### 9. Écris 162/207 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 18/23**

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 18/23.

### 10. Écris 16/8 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 2**

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 2.

### 11. Écris 66/9 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 22/3**

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 22/3.

### 12. Écris 200/184 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 25/23**

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 25/23.

### 13. Écris 261/171 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 29/19**

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 29/19.

### 14. Écris 68/64 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 17/16**

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 17/16.

### 15. Écris 42/27 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 14/9**

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 14/9.

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