5E · FICHE 093256

# Simplifier une fraction

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

### 1. Écris 12/33 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 4/11**

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 4/11.

### 2. Écris 15/21 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 5/7**

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 5/7.

### 3. Écris 171/252 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 19/28**

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 19/28.

### 4. Écris 91/49 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 13/7**

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 13/7.

### 5. Écris 130/145 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 26/29**

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 26/29.

### 6. Écris 154/21 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 22/3**

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 22/3.

### 7. Écris 28/91 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 4/13**

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 4/13.

### 8. Écris 182/63 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 26/9**

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 26/9.

### 9. Écris 64/120 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 8/15**

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 8/15.

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

**Réponse : 9/5**

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 9/5.

### 11. Écris 25/70 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 5/14**

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 5/14.

### 12. Écris 135/50 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 27/10**

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 27/10.

### 13. Écris 20/48 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 5/12**

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 5/12.

### 14. Écris 36/30 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 6/5**

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 6/5.

### 15. Écris 8/88 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 1/11**

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 1/11.

### 16. Écris 126/78 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 21/13**

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 21/13.

### 17. Écris 16/68 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 4/17**

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 4/17.

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

**Réponse : 9/26**

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 9/26.

### 19. Écris 40/32 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 5/4**

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 5/4.

### 20. Écris 45/25 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 9/5**

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 9/5.

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