5E · FICHE 092719

# Simplifier une fraction

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

### 1. Écris 196/133 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 28/19**

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 28/19.

### 2. Écris 45/65 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 9/13**

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 9/13.

### 3. Écris 30/21 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 10/7**

On divise les deux nombres par 3.

La forme irréductible est 10/7.

### 4. Écris 5/110 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 1/22**

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 1/22.

### 5. Écris 2/14 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 1/7**

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 1/7.

### 6. Écris 18/84 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 3/14**

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 3/14.

### 7. Écris 36/99 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 4/11**

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 4/11.

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

**Réponse : 23/25**

On divise les deux nombres par 6.

La forme irréductible est 23/25.

### 9. Écris 104/44 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 26/11**

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 26/11.

### 10. Écris 28/44 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 7/11**

On divise les deux nombres par 4.

La forme irréductible est 7/11.

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

**Réponse : 1**

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 1.

### 12. Écris 154/161 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 22/23**

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 22/23.

### 13. Écris 90/207 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 10/23**

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 10/23.

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

**Réponse : 2**

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 2.

### 15. Écris 105/56 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 15/8**

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 15/8.

### 16. Écris 54/9 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 6**

On divise les deux nombres par 9.

La forme irréductible est 6.

### 17. Écris 182/161 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 26/23**

On divise les deux nombres par 7.

La forme irréductible est 26/23.

### 18. Écris 55/65 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 11/13**

On divise les deux nombres par 5.

La forme irréductible est 11/13.

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

**Réponse : 18/7**

On divise les deux nombres par 2.

La forme irréductible est 18/7.

### 20. Écris 136/144 sous forme de fraction irréductible.

**Réponse : 17/18**

On divise les deux nombres par 8.

La forme irréductible est 17/18.

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