

CM1 · FICHE 112804

# Décomposer une fraction en entier et reste

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

**1. Dans  $21/4$ , combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 5**

$21 = 5 \times 4 + 1$ . Il y a 5 unités entières, avec  $1/4$  en plus.

**2. Dans  $28/3$ , combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 9**

$28 = 9 \times 3 + 1$ . Il y a 9 unités entières, avec  $1/3$  en plus.

**3. Dans  $33/3$ , combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 11**

$33 = 11 \times 3 + 0$ . Il y a 11 unités entières, avec  $0/3$  en plus.

**4. Dans  $35/3$ , combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 11**

$35 = 11 \times 3 + 2$ . Il y a 11 unités entières, avec  $2/3$  en plus.

**5. Dans  $39/4$ , combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 9**

$39 = 9 \times 4 + 3$ . Il y a 9 unités entières, avec  $3/4$  en plus.

**6. Dans  $41/4$ , combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 10**

$41 = 10 \times 4 + 1$ . Il y a 10 unités entières, avec  $1/4$  en plus.

**7. Dans  $42/6$ , combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 7**

$42 = 7 \times 6 + 0$ . Il y a 7 unités entières, avec  $0/6$  en plus.

**8. Dans  $47/5$ , combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 9**

$47 = 9 \times 5 + 2$ . Il y a 9 unités entières, avec  $2/5$  en plus.

**9. Dans  $68/5$ , combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 13**

$68 = 13 \times 5 + 3$ . Il y a 13 unités entières, avec  $3/5$  en plus.

**10. Dans  $69/6$ , combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 11**

$69 = 11 \times 6 + 3$ . Il y a 11 unités entières, avec  $3/6$  en plus.

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