

CM1 · FICHE 112918

# 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  $13/5$ , combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 2**

$13 = 2 \times 5 + 3$ . Il y a 2 unités entières, avec  $3/5$  en plus.

**2. Dans  $15/4$ , combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 3**

$15 = 3 \times 4 + 3$ . Il y a 3 unités entières, avec  $3/4$  en plus.

**3. Dans  $15/5$ , combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 3**

$15 = 3 \times 5 + 0$ . Il y a 3 unités entières, avec  $0/5$  en plus.

**4. Dans  $21/3$ , combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 7**

$21 = 7 \times 3 + 0$ . Il y a 7 unités entières, avec  $0/3$  en plus.

**5. Dans  $25/5$ , combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 5**

$25 = 5 \times 5 + 0$ . Il y a 5 unités entières, avec  $0/5$  en plus.

**6. Dans  $26/5$ , combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 5**

$26 = 5 \times 5 + 1$ . Il y a 5 unités entières, avec  $1/5$  en plus.

**7. Dans  $30/6$ , combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 5**

$30 = 5 \times 6 + 0$ . Il y a 5 unités entières, avec  $0/6$  en plus.

**8. Dans  $35/5$ , combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 7**

$35 = 7 \times 5 + 0$ . Il y a 7 unités entières, avec 0/5 en plus.

**9. Dans  $41/3$ , combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 13**

$41 = 13 \times 3 + 2$ . Il y a 13 unités entières, avec 2/3 en plus.

**10. Dans  $61/3$ , combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 20**

$61 = 20 \times 3 + 1$ . Il y a 20 unités entières, avec 1/3 en plus.

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