

CM1 · FICHE 112799

# 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  $11/6$ , combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 1**

$11 = 1 \times 6 + 5$ . Il y a 1 unités entières, avec  $5/6$  en plus.

**2. Dans  $13/3$ , combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 4**

$13 = 4 \times 3 + 1$ . Il y a 4 unités entières, avec  $1/3$  en plus.

**3. 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.

**4. Dans  $23/6$ , combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 3**

$23 = 3 \times 6 + 5$ . Il y a 3 unités entières, avec  $5/6$  en plus.

**5. Dans  $25/4$ , combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 6**

$25 = 6 \times 4 + 1$ . Il y a 6 unités entières, avec  $1/4$  en plus.

**6. 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.

**7. Dans  $30/3$ , combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 10**

$30 = 10 \times 3 + 0$ . Il y a 10 unités entières, avec  $0/3$  en plus.

**8. Dans  $34/5$ , combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 6**

$34 = 6 \times 5 + 4$ . Il y a 6 unités entières, avec  $4/5$  en plus.

**9. Dans  $37/5$ , combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 7**

$37 = 7 \times 5 + 2$ . Il y a 7 unités entières, avec  $2/5$  en plus.

**10. Dans  $41/5$ , combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 8**

$41 = 8 \times 5 + 1$ . Il y a 8 unités entières, avec  $1/5$  en plus.

**11. Dans  $48/6$ , combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 8**

$48 = 8 \times 6 + 0$ . Il y a 8 unités entières, avec  $0/6$  en plus.

**12. Dans  $50/6$ , combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 8**

$50 = 8 \times 6 + 2$ . Il y a 8 unités entières, avec  $2/6$  en plus.

**13. Dans  $55/5$ , combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 11**

$55 = 11 \times 5 + 0$ . Il y a 11 unités entières, avec  $0/5$  en plus.

**14. Dans  $56/3$ , combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 18**

$56 = 18 \times 3 + 2$ . Il y a 18 unités entières, avec  $2/3$  en plus.

**15. Dans  $57/3$ , combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 19**

$57 = 19 \times 3 + 0$ . Il y a 19 unités entières, avec  $0/3$  en plus.

**16. Dans  $65/3$ , combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 21**

$65 = 21 \times 3 + 2$ . Il y a 21 unités entières, avec  $2/3$  en plus.

**17. Dans 66/6, combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 11**

$66 = 11 \times 6 + 0$ . Il y a 11 unités entières, avec 0/6 en plus.

**18. Dans 68/4, combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 17**

$68 = 17 \times 4 + 0$ . Il y a 17 unités entières, avec 0/4 en plus.

**19. Dans 68/6, combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 11**

$68 = 11 \times 6 + 2$ . Il y a 11 unités entières, avec 2/6 en plus.

**20. Dans 69/3, combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 23**

$69 = 23 \times 3 + 0$ . Il y a 23 unités entières, avec 0/3 en plus.

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