

CM1 · FICHE 112763

# 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  $11/5$ , combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 2**

$11 = 2 \times 5 + 1$ . Il y a 2 unités entières, avec  $1/5$  en plus.

**2. Dans  $18/6$ , combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 3**

$18 = 3 \times 6 + 0$ . Il y a 3 unités entières, avec  $0/6$  en plus.

**3. Dans  $19/3$ , combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 6**

$19 = 6 \times 3 + 1$ . Il y a 6 unités entières, avec  $1/3$  en plus.

**4. 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.

**5. Dans  $26/3$ , combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 8**

$26 = 8 \times 3 + 2$ . Il y a 8 unités entières, avec  $2/3$  en plus.

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

**Réponse : 4**

$26 = 4 \times 6 + 2$ . Il y a 4 unités entières, avec  $2/6$  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  $34/4$ , combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 8**

$34 = 8 \times 4 + 2$ . Il y a 8 unités entières, avec  $2/4$  en plus.

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

**Réponse : 8**

$35 = 8 \times 4 + 3$ . Il y a 8 unités entières, avec  $3/4$  en plus.

**10. 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.

**11. Dans  $36/3$ , combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 12**

$36 = 12 \times 3 + 0$ . Il y a 12 unités entières, avec  $0/3$  en plus.

**12. 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.

**13. Dans  $42/3$ , combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 14**

$42 = 14 \times 3 + 0$ . Il y a 14 unités entières, avec  $0/3$  en plus.

**14. Dans  $42/5$ , combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 8**

$42 = 8 \times 5 + 2$ . Il y a 8 unités entières, avec  $2/5$  en plus.

**15. Dans  $47/4$ , combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 11**

$47 = 11 \times 4 + 3$ . Il y a 11 unités entières, avec  $3/4$  en plus.

**16. Dans  $55/3$ , combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 18**

$55 = 18 \times 3 + 1$ . Il y a 18 unités entières, avec  $1/3$  en plus.

**17. Dans  $55/6$ , combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 9**

$55 = 9 \times 6 + 1$ . Il y a 9 unités entières, avec  $1/6$  en plus.

**18. Dans  $56/4$ , combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 14**

$56 = 14 \times 4 + 0$ . Il y a 14 unités entières, avec  $0/4$  en plus.

**19. Dans  $63/5$ , combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 12**

$63 = 12 \times 5 + 3$ . Il y a 12 unités entières, avec  $3/5$  en plus.

**20. Dans  $70/6$ , combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 11**

$70 = 11 \times 6 + 4$ . Il y a 11 unités entières, avec  $4/6$  en plus.

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