

CM1 · FICHE 113309

# 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  $11/4$ , combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 2**

$11 = 2 \times 4 + 3$ . Il y a 2 unités entières, avec  $3/4$  en plus.

**2. Dans  $16/5$ , combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 3**

$16 = 3 \times 5 + 1$ . Il y a 3 unités entières, avec  $1/5$  en plus.

**3. Dans  $17/5$ , combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 3**

$17 = 3 \times 5 + 2$ . Il y a 3 unités entières, avec  $2/5$  en plus.

**4. Dans  $18/3$ , combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 6**

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

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

**Réponse : 3**

$19 = 3 \times 5 + 4$ . Il y a 3 unités entières, avec  $4/5$  en plus.

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

**Réponse : 6**

$20 = 6 \times 3 + 2$ . Il y a 6 unités entières, avec  $2/3$  en plus.

**7. Dans  $23/5$ , combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 4**

$23 = 4 \times 5 + 3$ . Il y a 4 unités entières, avec  $3/5$  en plus.

**8. Dans 27/6, combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 4**

$27 = 4 \times 6 + 3$ . Il y a 4 unités entières, avec 3/6 en plus.

**9. 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.

**10. Dans 37/4, combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 9**

$37 = 9 \times 4 + 1$ . Il y a 9 unités entières, avec 1/4 en plus.

**11. Dans 40/6, combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 6**

$40 = 6 \times 6 + 4$ . Il y a 6 unités entières, avec 4/6 en plus.

**12. Dans 46/6, combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 7**

$46 = 7 \times 6 + 4$ . Il y a 7 unités entières, avec 4/6 en plus.

**13. Dans 48/4, combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 12**

$48 = 12 \times 4 + 0$ . Il y a 12 unités entières, avec 0/4 en plus.

**14. Dans 50/5, combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 10**

$50 = 10 \times 5 + 0$ . Il y a 10 unités entières, avec 0/5 en plus.

**15. Dans 51/3, combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 17**

$51 = 17 \times 3 + 0$ . Il y a 17 unités entières, avec 0/3 en plus.

**16. Dans 52/6, combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 8**

$52 = 8 \times 6 + 4$ . Il y a 8 unités entières, avec 4/6 en plus.

**17. Dans 58/6, combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 9**

$58 = 9 \times 6 + 4$ . Il y a 9 unités entières, avec 4/6 en plus.

**18. Dans 64/4, combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 16**

$64 = 16 \times 4 + 0$ . Il y a 16 unités entières, avec 0/4 en plus.

**19. Dans 67/4, combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 16**

$67 = 16 \times 4 + 3$ . Il y a 16 unités entières, avec 3/4 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.