

CM1 · FICHE 113252

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

**Réponse : 5**

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

**2. Dans  $24/6$ , combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 4**

$24 = 4 \times 6 + 0$ . Il y a 4 unités entières, avec  $0/6$  en plus.

**3. Dans  $29/3$ , combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 9**

$29 = 9 \times 3 + 2$ . Il y a 9 unités entières, avec  $2/3$  en plus.

**4. 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.

**5. Dans  $32/6$ , combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 5**

$32 = 5 \times 6 + 2$ . Il y a 5 unités entières, avec  $2/6$  en plus.

**6. 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.

**7. Dans  $36/4$ , combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 9**

$36 = 9 \times 4 + 0$ . Il y a 9 unités entières, avec  $0/4$  en plus.

**8. 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.

**9. 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.

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

**Réponse : 6**

$41 = 6 \times 6 + 5$ . Il y a 6 unités entières, avec  $5/6$  en plus.

**11. Dans  $44/4$ , combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 11**

$44 = 11 \times 4 + 0$ . Il y a 11 unités entières, avec  $0/4$  en plus.

**12. Dans  $48/3$ , combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 16**

$48 = 16 \times 3 + 0$ . Il y a 16 unités entières, avec  $0/3$  en plus.

**13. Dans  $50/3$ , combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 16**

$50 = 16 \times 3 + 2$ . Il y a 16 unités entières, avec  $2/3$  en plus.

**14. Dans  $51/5$ , combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 10**

$51 = 10 \times 5 + 1$ . Il y a 10 unités entières, avec  $1/5$  en plus.

**15. Dans  $55/4$ , combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 13**

$55 = 13 \times 4 + 3$ . Il y a 13 unités entières, avec  $3/4$  en plus.

**16. 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.

**17. Dans 57/5, combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 11**

$57 = 11 \times 5 + 2$ . Il y a 11 unités entières, avec 2/5 en plus.

**18. Dans 60/4, combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 15**

$60 = 15 \times 4 + 0$ . Il y a 15 unités entières, avec 0/4 en plus.

**19. Dans 62/6, combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 10**

$62 = 10 \times 6 + 2$ . Il y a 10 unités entières, avec 2/6 en plus.

**20. Dans 63/6, combien d'unités entières peut-on former ?**

**Réponse : 10**

$63 = 10 \times 6 + 3$ . Il y a 10 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.