

CM1 · FICHE 113143

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 $15/4$, 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.

2. Dans $20/4$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 5

$20 = 5 \times 4 + 0$. Il y a 5 unités entières, avec $0/4$ en plus.

3. Dans $27/3$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 9

$27 = 9 \times 3 + 0$. Il y a 9 unités entières, avec $0/3$ en plus.

4. Dans $29/5$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 5

$29 = 5 \times 5 + 4$. Il y a 5 unités entières, avec $4/5$ en plus.

5. Dans $31/6$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 5

$31 = 5 \times 6 + 1$. Il y a 5 unités entières, avec $1/6$ en plus.

6. Dans $44/3$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 14

$44 = 14 \times 3 + 2$. Il y a 14 unités entières, avec $2/3$ en plus.

7. Dans $44/6$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 7

$44 = 7 \times 6 + 2$. Il y a 7 unités entières, avec $2/6$ en plus.

8. Dans $49/6$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 8

$49 = 8 \times 6 + 1$. Il y a 8 unités entières, avec $1/6$ en plus.

9. 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.

10. Dans $59/5$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 11

$59 = 11 \times 5 + 4$. Il y a 11 unités entières, avec $4/5$ en plus.

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