

CM1 · FICHE 113293

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 $11/3$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 3

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

2. 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.

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

Réponse : 2

$13 = 2 \times 5 + 3$. Il y a 2 unités entières, avec $3/5$ en plus.

4. Dans $15/6$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 2

$15 = 2 \times 6 + 3$. Il y a 2 unités entières, avec $3/6$ en plus.

5. Dans $18/5$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 3

$18 = 3 \times 5 + 3$. Il y a 3 unités entières, avec $3/5$ 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 $43/4$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 10

$43 = 10 \times 4 + 3$. Il y a 10 unités entières, avec $3/4$ en plus.

8. 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.

9. Dans $48/5$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 9

$48 = 9 \times 5 + 3$. Il y a 9 unités entières, avec 3/5 en plus.

10. Dans $64/3$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 21

$64 = 21 \times 3 + 1$. Il y a 21 unités entières, avec 1/3 en plus.

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