

CM1 · FICHE 112807

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 $14/5$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 2

$14 = 2 \times 5 + 4$. Il y a 2 unités entières, avec $4/5$ en plus.

2. Dans $31/4$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 7

$31 = 7 \times 4 + 3$. Il y a 7 unités entières, avec $3/4$ en plus.

3. 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.

4. Dans $49/4$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 12

$49 = 12 \times 4 + 1$. Il y a 12 unités entières, avec $1/4$ en plus.

5. Dans $51/4$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 12

$51 = 12 \times 4 + 3$. Il y a 12 unités entières, avec $3/4$ en plus.

6. Dans $54/5$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 10

$54 = 10 \times 5 + 4$. Il y a 10 unités entières, avec $4/5$ en plus.

7. 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.

8. Dans $61/4$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 15

$61 = 15 \times 4 + 1$. Il y a 15 unités entières, avec $1/4$ en plus.

9. 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.

10. Dans $70/4$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 17

$70 = 17 \times 4 + 2$. Il y a 17 unités entières, avec $2/4$ en plus.

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