

CM1 · FICHE 112817

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 $11/5$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 2

$11 = 2 \times 5 + 1$. Il y a 2 unités entières, avec $1/5$ en plus.

2. Dans $15/5$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 3

$15 = 3 \times 5 + 0$. Il y a 3 unités entières, avec $0/5$ en plus.

3. Dans $22/5$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 4

$22 = 4 \times 5 + 2$. Il y a 4 unités entières, avec $2/5$ en plus.

4. Dans $28/5$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 5

$28 = 5 \times 5 + 3$. Il y a 5 unités entières, avec $3/5$ 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 $32/5$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 6

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

7. Dans $39/4$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 9

$39 = 9 \times 4 + 3$. Il y a 9 unités entières, avec $3/4$ en plus.

8. Dans $42/4$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 10

$42 = 10 \times 4 + 2$. Il y a 10 unités entières, avec $2/4$ en plus.

9. Dans $43/6$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 7

$43 = 7 \times 6 + 1$. Il y a 7 unités entières, avec $1/6$ en plus.

10. Dans $45/6$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 7

$45 = 7 \times 6 + 3$. Il y a 7 unités entières, avec $3/6$ en plus.

11. 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.

12. 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.

13. 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.

14. Dans $60/5$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 12

$60 = 12 \times 5 + 0$. Il y a 12 unités entières, avec $0/5$ en plus.

15. Dans $62/5$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 12

$62 = 12 \times 5 + 2$. Il y a 12 unités entières, avec $2/5$ en plus.

16. Dans $63/4$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 15

$63 = 15 \times 4 + 3$. Il y a 15 unités entières, avec $3/4$ en plus.

17. 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.

18. Dans $65/4$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 16

$65 = 16 \times 4 + 1$. Il y a 16 unités entières, avec 1/4 en plus.

19. Dans $69/4$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 17

$69 = 17 \times 4 + 1$. Il y a 17 unités entières, avec 1/4 en plus.

20. Dans $69/5$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 13

$69 = 13 \times 5 + 4$. Il y a 13 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.