

CM1 · FICHE 113531

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 $17/4$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 4

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

2. Dans $22/6$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 3

$22 = 3 \times 6 + 4$. Il y a 3 unités entières, avec $4/6$ en plus.

3. Dans $23/6$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 3

$23 = 3 \times 6 + 5$. Il y a 3 unités entières, avec $5/6$ en plus.

4. Dans $29/6$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 4

$29 = 4 \times 6 + 5$. Il y a 4 unités entières, avec $5/6$ en plus.

5. Dans $30/4$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 7

$30 = 7 \times 4 + 2$. Il y a 7 unités entières, avec $2/4$ en plus.

6. 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.

7. Dans $38/3$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 12

$38 = 12 \times 3 + 2$. Il y a 12 unités entières, avec $2/3$ en plus.

8. Dans $39/6$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 6

$39 = 6 \times 6 + 3$. Il y a 6 unités entières, avec $3/6$ en plus.

9. Dans $40/3$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 13

$40 = 13 \times 3 + 1$. Il y a 13 unités entières, avec $1/3$ en plus.

10. Dans $40/4$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 10

$40 = 10 \times 4 + 0$. Il y a 10 unités entières, avec $0/4$ en plus.

11. Dans $40/5$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 8

$40 = 8 \times 5 + 0$. Il y a 8 unités entières, avec $0/5$ en plus.

12. 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.

13. Dans $44/5$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 8

$44 = 8 \times 5 + 4$. Il y a 8 unités entières, avec $4/5$ en plus.

14. 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.

15. Dans $49/3$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 16

$49 = 16 \times 3 + 1$. Il y a 16 unités entières, avec $1/3$ en plus.

16. 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.

17. 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.

18. Dans 52/6, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 8

$52 = 8 \times 6 + 4$. Il y a 8 unités entières, avec 4/6 en plus.

19. 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.

20. Dans 64/6, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 10

$64 = 10 \times 6 + 4$. Il y a 10 unités entières, avec 4/6 en plus.

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