

CM1 · FICHE 113465

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 $11/4$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 2

$11 = 2 \times 4 + 3$. Il y a 2 unités entières, avec $3/4$ en plus.

2. Dans $12/4$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 3

$12 = 3 \times 4 + 0$. Il y a 3 unités entières, avec $0/4$ en plus.

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

Réponse : 4

$13 = 4 \times 3 + 1$. Il y a 4 unités entières, avec $1/3$ en plus.

4. 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.

5. 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.

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

Réponse : 4

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

7. 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.

8. Dans 35/6, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 5

$35 = 5 \times 6 + 5$. Il y a 5 unités entières, avec 5/6 en plus.

9. Dans 36/6, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 6

$36 = 6 \times 6 + 0$. Il y a 6 unités entières, avec 0/6 en plus.

10. Dans 39/5, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 7

$39 = 7 \times 5 + 4$. Il y a 7 unités entières, avec 4/5 en plus.

11. 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.

12. 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.

13. Dans 48/4, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 12

$48 = 12 \times 4 + 0$. Il y a 12 unités entières, avec 0/4 en plus.

14. 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.

15. 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.

16. Dans 56/4, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 14

$56 = 14 \times 4 + 0$. Il y a 14 unités entières, avec 0/4 en plus.

17. Dans $57/6$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 9

$57 = 9 \times 6 + 3$. Il y a 9 unités entières, avec $3/6$ en plus.

18. 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.

19. Dans $70/3$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 23

$70 = 23 \times 3 + 1$. Il y a 23 unités entières, avec $1/3$ en plus.

20. 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.