

CM1 · FICHE 112823

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 $11/4$, 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.

3. Dans $12/6$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 2

$12 = 2 \times 6 + 0$. Il y a 2 unités entières, avec $0/6$ en plus.

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

Réponse : 3

$18 = 3 \times 6 + 0$. Il y a 3 unités entières, avec $0/6$ en plus.

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

Réponse : 6

$19 = 6 \times 3 + 1$. Il y a 6 unités entières, avec $1/3$ 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 $22/3$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 7

$22 = 7 \times 3 + 1$. Il y a 7 unités entières, avec $1/3$ en plus.

8. Dans 26/3, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 8

$26 = 8 \times 3 + 2$. Il y a 8 unités entières, avec $2/3$ en plus.

9. Dans 26/5, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 5

$26 = 5 \times 5 + 1$. Il y a 5 unités entières, avec $1/5$ en plus.

10. Dans 26/6, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 4

$26 = 4 \times 6 + 2$. Il y a 4 unités entières, avec $2/6$ en plus.

11. Dans 31/5, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 6

$31 = 6 \times 5 + 1$. Il y a 6 unités entières, avec $1/5$ en plus.

12. Dans 33/6, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 5

$33 = 5 \times 6 + 3$. Il y a 5 unités entières, avec $3/6$ en plus.

13. Dans 37/3, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 12

$37 = 12 \times 3 + 1$. Il y a 12 unités entières, avec $1/3$ en plus.

14. Dans 41/5, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 8

$41 = 8 \times 5 + 1$. Il y a 8 unités entières, avec $1/5$ en plus.

15. Dans 42/5, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 8

$42 = 8 \times 5 + 2$. Il y a 8 unités entières, avec $2/5$ en plus.

16. Dans 47/3, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 15

$47 = 15 \times 3 + 2$. Il y a 15 unités entières, avec $2/3$ en plus.

17. Dans 65/3, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 21

$65 = 21 \times 3 + 2$. Il y a 21 unités entières, avec $2/3$ en plus.

18. Dans 65/5, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 13

$65 = 13 \times 5 + 0$. Il y a 13 unités entières, avec $0/5$ en plus.

19. Dans 66/5, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 13

$66 = 13 \times 5 + 1$. Il y a 13 unités entières, avec $1/5$ en plus.

20. Dans 67/5, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 13

$67 = 13 \times 5 + 2$. Il y a 13 unités entières, avec $2/5$ en plus.

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