

CM1 · FICHE 112709

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

Réponse : 2

$13 = 2 \times 5 + 3$. Il y a 2 unités entières, avec $3/5$ en plus.

3. Dans $15/4$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 3

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

4. Dans $20/4$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 5

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

5. 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.

6. 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.

7. 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.

8. Dans 39/3, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 13

$39 = 13 \times 3 + 0$. Il y a 13 unités entières, avec 0/3 en plus.

9. 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.

10. 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.

11. Dans 47/4, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 11

$47 = 11 \times 4 + 3$. Il y a 11 unités entières, avec 3/4 en plus.

12. Dans 52/4, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 13

$52 = 13 \times 4 + 0$. Il y a 13 unités entières, avec 0/4 en plus.

13. Dans 58/3, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 19

$58 = 19 \times 3 + 1$. Il y a 19 unités entières, avec 1/3 en plus.

14. Dans 60/6, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 10

$60 = 10 \times 6 + 0$. Il y a 10 unités entières, avec 0/6 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 63/3, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 21

$63 = 21 \times 3 + 0$. Il y a 21 unités entières, avec 0/3 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 $65/4$, 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 $68/3$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 22

$68 = 22 \times 3 + 2$. Il y a 22 unités entières, avec $2/3$ 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.