

CM1 · FICHE 112727

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

Réponse : 4

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

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

Réponse : 2

$14 = 2 \times 6 + 2$. Il y a 2 unités entières, avec $2/6$ 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 $20/6$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 3

$20 = 3 \times 6 + 2$. Il y a 3 unités entières, avec $2/6$ en plus.

5. Dans $21/4$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 5

$21 = 5 \times 4 + 1$. Il y a 5 unités entières, avec $1/4$ en plus.

6. Dans $24/5$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 4

$24 = 4 \times 5 + 4$. Il y a 4 unités entières, avec $4/5$ en plus.

7. Dans $28/3$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 9

$28 = 9 \times 3 + 1$. Il y a 9 unités entières, avec $1/3$ en plus.

8. Dans 30/3, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 10

$30 = 10 \times 3 + 0$. Il y a 10 unités entières, avec 0/3 en plus.

9. Dans 33/4, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 8

$33 = 8 \times 4 + 1$. Il y a 8 unités entières, avec 1/4 en plus.

10. Dans 41/6, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 6

$41 = 6 \times 6 + 5$. Il y a 6 unités entières, avec 5/6 en plus.

11. 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.

12. 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.

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 48/3, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 16

$48 = 16 \times 3 + 0$. Il y a 16 unités entières, avec 0/3 en plus.

15. 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.

16. Dans 53/3, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 17

$53 = 17 \times 3 + 2$. Il y a 17 unités entières, avec 2/3 en plus.

17. Dans $59/4$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 14

$59 = 14 \times 4 + 3$. Il y a 14 unités entières, avec $3/4$ en plus.

18. Dans $61/3$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 20

$61 = 20 \times 3 + 1$. Il y a 20 unités entières, avec $1/3$ en plus.

19. Dans $62/4$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 15

$62 = 15 \times 4 + 2$. Il y a 15 unités entières, avec $2/4$ en plus.

20. Dans $66/4$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 16

$66 = 16 \times 4 + 2$. Il y a 16 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.