

CM1 · FICHE 113501

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 $12/5$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 2

$12 = 2 \times 5 + 2$. Il y a 2 unités entières, avec $2/5$ en plus.

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

Réponse : 5

$17 = 5 \times 3 + 2$. Il y a 5 unités entières, avec $2/3$ en plus.

3. 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.

4. Dans $23/5$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 4

$23 = 4 \times 5 + 3$. Il y a 4 unités entières, avec $3/5$ en plus.

5. Dans $25/6$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 4

$25 = 4 \times 6 + 1$. Il y a 4 unités entières, avec $1/6$ en plus.

6. Dans $27/5$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 5

$27 = 5 \times 5 + 2$. Il y a 5 unités entières, avec $2/5$ en plus.

7. Dans $28/4$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 7

$28 = 7 \times 4 + 0$. Il y a 7 unités entières, avec $0/4$ en plus.

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

Réponse : 6

$30 = 6 \times 5 + 0$. Il y a 6 unités entières, avec 0/5 en plus.

9. Dans 31/3, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 10

$31 = 10 \times 3 + 1$. Il y a 10 unités entières, avec 1/3 en plus.

10. Dans 32/5, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 6

$32 = 6 \times 5 + 2$. Il y a 6 unités entières, avec 2/5 en plus.

11. 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.

12. 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.

13. Dans 42/6, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 7

$42 = 7 \times 6 + 0$. Il y a 7 unités entières, avec 0/6 en plus.

14. Dans 47/6, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 7

$47 = 7 \times 6 + 5$. Il y a 7 unités entières, avec 5/6 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 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 54/4, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 13

$54 = 13 \times 4 + 2$. Il y a 13 unités entières, avec 2/4 en plus.

18. Dans 60/3, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 20

$60 = 20 \times 3 + 0$. Il y a 20 unités entières, avec 0/3 en plus.

19. Dans 64/5, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 12

$64 = 12 \times 5 + 4$. Il y a 12 unités entières, avec 4/5 en plus.

20. Dans 69/3, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 23

$69 = 23 \times 3 + 0$. Il y a 23 unités entières, avec 0/3 en plus.

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