

CM1 · FICHE 112931

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 $12/5$, 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.

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

Réponse : 3

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

4. 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.

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

Réponse : 2

$13 = 2 \times 6 + 1$. Il y a 2 unités entières, avec $1/6$ en plus.

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

Réponse : 4

$16 = 4 \times 4 + 0$. Il y a 4 unités entières, avec $0/4$ en plus.

7. 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.

8. 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.

9. Dans 21/3, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 7

$21 = 7 \times 3 + 0$. Il y a 7 unités entières, avec 0/3 en plus.

10. Dans 30/4, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 7

$30 = 7 \times 4 + 2$. Il y a 7 unités entières, avec 2/4 en plus.

11. 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.

12. Dans 51/4, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 12

$51 = 12 \times 4 + 3$. Il y a 12 unités entières, avec 3/4 en plus.

13. Dans 52/6, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 8

$52 = 8 \times 6 + 4$. Il y a 8 unités entières, avec 4/6 en plus.

14. 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.

15. Dans 56/3, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 18

$56 = 18 \times 3 + 2$. Il y a 18 unités entières, avec 2/3 en plus.

16. Dans 60/4, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 15

$60 = 15 \times 4 + 0$. Il y a 15 unités entières, avec 0/4 en plus.

17. Dans $61/4$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 15

$61 = 15 \times 4 + 1$. Il y a 15 unités entières, avec $1/4$ en plus.

18. Dans $66/3$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 22

$66 = 22 \times 3 + 0$. Il y a 22 unités entières, avec $0/3$ en plus.

19. Dans $66/6$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 11

$66 = 11 \times 6 + 0$. Il y a 11 unités entières, avec $0/6$ en plus.

20. 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.

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