

CM1 · FICHE 113330

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

Réponse : 4

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

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

Réponse : 4

$17 = 4 \times 4 + 1$. Il y a 4 unités entières, avec $1/4$ en plus.

3. Dans $17/5$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 3

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

4. 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.

5. Dans $23/6$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 3

$23 = 3 \times 6 + 5$. Il y a 3 unités entières, avec $5/6$ en plus.

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

Réponse : 4

$24 = 4 \times 6 + 0$. Il y a 4 unités entières, avec $0/6$ en plus.

7. Dans $25/3$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 8

$25 = 8 \times 3 + 1$. Il y a 8 unités entières, avec $1/3$ en plus.

8. 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.

9. Dans $32/4$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 8

$32 = 8 \times 4 + 0$. Il y a 8 unités entières, avec $0/4$ en plus.

10. 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.

11. Dans $43/5$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 8

$43 = 8 \times 5 + 3$. Il y a 8 unités entières, avec $3/5$ en plus.

12. Dans $45/4$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 11

$45 = 11 \times 4 + 1$. Il y a 11 unités entières, avec $1/4$ en plus.

13. Dans $46/4$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 11

$46 = 11 \times 4 + 2$. Il y a 11 unités entières, avec $2/4$ en plus.

14. Dans $49/6$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 8

$49 = 8 \times 6 + 1$. Il y a 8 unités entières, avec $1/6$ en plus.

15. Dans $55/5$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 11

$55 = 11 \times 5 + 0$. Il y a 11 unités entières, avec $0/5$ en plus.

16. Dans $56/5$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 11

$56 = 11 \times 5 + 1$. Il y a 11 unités entières, avec $1/5$ en plus.

17. 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.

18. Dans 59/3, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 19

$59 = 19 \times 3 + 2$. Il y a 19 unités entières, avec $2/3$ en plus.

19. Dans 59/5, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 11

$59 = 11 \times 5 + 4$. Il y a 11 unités entières, avec $4/5$ en plus.

20. Dans 61/5, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 12

$61 = 12 \times 5 + 1$. Il y a 12 unités entières, avec $1/5$ en plus.

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