

CM1 · FICHE 113429

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 $17/5$, 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.

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

Réponse : 5

$25 = 5 \times 5 + 0$. Il y a 5 unités entières, avec $0/5$ en plus.

4. Dans $26/5$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 5

$26 = 5 \times 5 + 1$. Il y a 5 unités entières, avec $1/5$ en plus.

5. Dans $27/4$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 6

$27 = 6 \times 4 + 3$. Il y a 6 unités entières, avec $3/4$ en plus.

6. 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.

7. 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.

8. Dans 36/6, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 6

$36 = 6 \times 6 + 0$. Il y a 6 unités entières, avec 0/6 en plus.

9. Dans 38/4, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 9

$38 = 9 \times 4 + 2$. Il y a 9 unités entières, avec 2/4 en plus.

10. 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.

11. 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.

12. 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.

13. Dans 46/5, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 9

$46 = 9 \times 5 + 1$. Il y a 9 unités entières, avec 1/5 en plus.

14. Dans 55/6, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 9

$55 = 9 \times 6 + 1$. Il y a 9 unités entières, avec 1/6 en plus.

15. 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.

16. 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.

17. Dans $61/6$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 10

$61 = 10 \times 6 + 1$. Il y a 10 unités entières, avec $1/6$ en plus.

18. Dans $64/6$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 10

$64 = 10 \times 6 + 4$. Il y a 10 unités entières, avec $4/6$ en plus.

19. Dans $65/5$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 13

$65 = 13 \times 5 + 0$. Il y a 13 unités entières, avec $0/5$ 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.