

CM1 · FICHE 112832

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 $14/5$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 2

$14 = 2 \times 5 + 4$. Il y a 2 unités entières, avec $4/5$ 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 $15/6$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 2

$15 = 2 \times 6 + 3$. Il y a 2 unités entières, avec $3/6$ en plus.

5. Dans $18/4$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 4

$18 = 4 \times 4 + 2$. Il y a 4 unités entières, avec $2/4$ en plus.

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

Réponse : 3

$19 = 3 \times 5 + 4$. Il y a 3 unités entières, avec $4/5$ en plus.

7. Dans $22/4$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 5

$22 = 5 \times 4 + 2$. Il y a 5 unités entières, avec $2/4$ en plus.

8. Dans 27/3, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 9

$27 = 9 \times 3 + 0$. Il y a 9 unités entières, avec 0/3 en plus.

9. 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.

10. Dans 30/6, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 5

$30 = 5 \times 6 + 0$. Il y a 5 unités entières, avec 0/6 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 38/5, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 7

$38 = 7 \times 5 + 3$. Il y a 7 unités entières, avec 3/5 en plus.

13. Dans 40/4, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 10

$40 = 10 \times 4 + 0$. Il y a 10 unités entières, avec 0/4 en plus.

14. Dans 42/3, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 14

$42 = 14 \times 3 + 0$. Il y a 14 unités entières, avec 0/3 en plus.

15. 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.

16. 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.

17. 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.

18. Dans $47/5$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 9

$47 = 9 \times 5 + 2$. Il y a 9 unités entières, avec $2/5$ en plus.

19. Dans $56/6$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 9

$56 = 9 \times 6 + 2$. Il y a 9 unités entières, avec $2/6$ en plus.

20. Dans $63/5$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 12

$63 = 12 \times 5 + 3$. Il y a 12 unités entières, avec $3/5$ en plus.

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