

CM1 · FICHE 113225

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 $19/3$, 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.

3. Dans $20/4$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 5

$20 = 5 \times 4 + 0$. Il y a 5 unités entières, avec $0/4$ en plus.

4. 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.

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 $28/6$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 4

$28 = 4 \times 6 + 4$. Il y a 4 unités entières, avec $4/6$ en plus.

7. 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.

8. Dans $34/4$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 8

$34 = 8 \times 4 + 2$. Il y a 8 unités entières, avec $2/4$ en plus.

9. Dans $35/3$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 11

$35 = 11 \times 3 + 2$. Il y a 11 unités entières, avec $2/3$ en plus.

10. 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.

11. Dans $39/5$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 7

$39 = 7 \times 5 + 4$. Il y a 7 unités entières, avec $4/5$ en plus.

12. 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.

13. 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.

14. Dans $50/3$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 16

$50 = 16 \times 3 + 2$. Il y a 16 unités entières, avec $2/3$ en plus.

15. Dans $53/4$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 13

$53 = 13 \times 4 + 1$. Il y a 13 unités entières, avec $1/4$ en plus.

16. Dans $53/6$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 8

$53 = 8 \times 6 + 5$. Il y a 8 unités entières, avec $5/6$ en plus.

17. Dans 55/3, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 18

$55 = 18 \times 3 + 1$. Il y a 18 unités entières, avec $1/3$ en plus.

18. 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.

19. Dans 59/4, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 14

$59 = 14 \times 4 + 3$. Il y a 14 unités entières, avec $3/4$ 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.