

CM1 · FICHE 113090

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 $15/3$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 5

$15 = 5 \times 3 + 0$. Il y a 5 unités entières, avec $0/3$ 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 $18/6$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 3

$18 = 3 \times 6 + 0$. Il y a 3 unités entières, avec $0/6$ en plus.

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

Réponse : 3

$19 = 3 \times 6 + 1$. Il y a 3 unités entières, avec $1/6$ en plus.

6. Dans $21/6$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 3

$21 = 3 \times 6 + 3$. Il y a 3 unités entières, avec $3/6$ en plus.

7. Dans $23/4$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 5

$23 = 5 \times 4 + 3$. Il y a 5 unités entières, avec $3/4$ 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 $33/4$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 8

$33 = 8 \times 4 + 1$. Il y a 8 unités entières, avec 1/4 en plus.

10. Dans $35/4$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 8

$35 = 8 \times 4 + 3$. Il y a 8 unités entières, avec 3/4 en plus.

11. 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.

12. Dans $39/4$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 9

$39 = 9 \times 4 + 3$. Il y a 9 unités entières, avec 3/4 en plus.

13. Dans $41/3$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 13

$41 = 13 \times 3 + 2$. Il y a 13 unités entières, avec 2/3 en plus.

14. 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.

15. Dans $46/3$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 15

$46 = 15 \times 3 + 1$. Il y a 15 unités entières, avec 1/3 en plus.

16. Dans $57/4$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 14

$57 = 14 \times 4 + 1$. Il y a 14 unités entières, avec 1/4 en plus.

17. Dans 58/6, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 9

$58 = 9 \times 6 + 4$. Il y a 9 unités entières, avec $4/6$ en plus.

18. Dans 61/3, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 20

$61 = 20 \times 3 + 1$. Il y a 20 unités entières, avec $1/3$ en plus.

19. Dans 65/6, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 10

$65 = 10 \times 6 + 5$. Il y a 10 unités entières, avec $5/6$ en plus.

20. Dans 68/5, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 13

$68 = 13 \times 5 + 3$. Il y a 13 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.