

CM1 · FICHE 113195

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 13/6, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 2

$13 = 2 \times 6 + 1$. Il y a 2 unités entières, avec 1/6 en plus.

2. Dans 20/6, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 3

$20 = 3 \times 6 + 2$. Il y a 3 unités entières, avec 2/6 en plus.

3. Dans 22/3, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 7

$22 = 7 \times 3 + 1$. Il y a 7 unités entières, avec 1/3 en plus.

4. Dans 23/3, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 7

$23 = 7 \times 3 + 2$. Il y a 7 unités entières, avec 2/3 en plus.

5. 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.

6. 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.

7. 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.

8. Dans $31/5$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 6

$31 = 6 \times 5 + 1$. Il y a 6 unités entières, avec $1/5$ en plus.

9. Dans $33/3$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 11

$33 = 11 \times 3 + 0$. Il y a 11 unités entières, avec $0/3$ en plus.

10. 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.

11. Dans $34/6$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 5

$34 = 5 \times 6 + 4$. Il y a 5 unités entières, avec $4/6$ en plus.

12. Dans $37/4$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 9

$37 = 9 \times 4 + 1$. Il y a 9 unités entières, avec $1/4$ en plus.

13. Dans $38/3$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 12

$38 = 12 \times 3 + 2$. Il y a 12 unités entières, avec $2/3$ en plus.

14. Dans $54/3$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 18

$54 = 18 \times 3 + 0$. Il y a 18 unités entières, avec $0/3$ en plus.

15. 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.

16. 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.

17. Dans $64/4$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 16

$64 = 16 \times 4 + 0$. Il y a 16 unités entières, avec 0/4 en plus.

18. Dans $65/4$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 16

$65 = 16 \times 4 + 1$. Il y a 16 unités entières, avec 1/4 en plus.

19. 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.

20. Dans $70/6$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 11

$70 = 11 \times 6 + 4$. Il y a 11 unités entières, avec 4/6 en plus.

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