

CM1 · FICHE 113006

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 $11/4$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 2

$11 = 2 \times 4 + 3$. Il y a 2 unités entières, avec $3/4$ en plus.

2. Dans $12/3$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 4

$12 = 4 \times 3 + 0$. Il y a 4 unités entières, avec $0/3$ en plus.

3. 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.

4. 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.

5. Dans $14/4$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 3

$14 = 3 \times 4 + 2$. Il y a 3 unités entières, avec $2/4$ en plus.

6. 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.

7. 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.

8. 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.

9. Dans $24/5$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 4

$24 = 4 \times 5 + 4$. Il y a 4 unités entières, avec $4/5$ en plus.

10. 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.

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 $39/6$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 6

$39 = 6 \times 6 + 3$. Il y a 6 unités entières, avec $3/6$ en plus.

13. Dans $41/5$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 8

$41 = 8 \times 5 + 1$. Il y a 8 unités entières, avec $1/5$ 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 $43/3$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 14

$43 = 14 \times 3 + 1$. Il y a 14 unités entières, avec $1/3$ 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 $57/4$, 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.

18. 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.

19. Dans $69/6$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 11

$69 = 11 \times 6 + 3$. Il y a 11 unités entières, avec $3/6$ en plus.

20. Dans $70/3$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 23

$70 = 23 \times 3 + 1$. Il y a 23 unités entières, avec $1/3$ en plus.

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