

CM1 · FICHE 113162

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 $13/4$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 3

$13 = 3 \times 4 + 1$. Il y a 3 unités entières, avec $1/4$ en plus.

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

Réponse : 2

$13 = 2 \times 5 + 3$. Il y a 2 unités entières, avec $3/5$ 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 $17/6$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 2

$17 = 2 \times 6 + 5$. Il y a 2 unités entières, avec $5/6$ en plus.

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

Réponse : 6

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

6. 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.

7. Dans $24/4$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 6

$24 = 6 \times 4 + 0$. Il y a 6 unités entières, avec $0/4$ en plus.

8. Dans 28/5, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 5

$28 = 5 \times 5 + 3$. Il y a 5 unités entières, avec $3/5$ 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 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.

11. Dans 36/4, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 9

$36 = 9 \times 4 + 0$. Il y a 9 unités entières, avec $0/4$ en plus.

12. Dans 37/5, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 7

$37 = 7 \times 5 + 2$. Il y a 7 unités entières, avec $2/5$ 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 44/4, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 11

$44 = 11 \times 4 + 0$. Il y a 11 unités entières, avec $0/4$ en plus.

15. Dans 46/6, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 7

$46 = 7 \times 6 + 4$. Il y a 7 unités entières, avec $4/6$ en plus.

16. Dans 49/5, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 9

$49 = 9 \times 5 + 4$. Il y a 9 unités entières, avec $4/5$ en plus.

17. Dans $55/4$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 13

$55 = 13 \times 4 + 3$. Il y a 13 unités entières, avec $3/4$ en plus.

18. Dans $57/3$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 19

$57 = 19 \times 3 + 0$. Il y a 19 unités entières, avec $0/3$ en plus.

19. Dans $59/3$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 19

$59 = 19 \times 3 + 2$. Il y a 19 unités entières, avec $2/3$ en plus.

20. Dans $59/6$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 9

$59 = 9 \times 6 + 5$. Il y a 9 unités entières, avec $5/6$ en plus.

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