

CM1 · FICHE 113240

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 $13/5$, 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 $14/4$, 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.

4. Dans $15/5$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 3

$15 = 3 \times 5 + 0$. Il y a 3 unités entières, avec $0/5$ en plus.

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

Réponse : 4

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

6. 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.

7. Dans $27/6$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 4

$27 = 4 \times 6 + 3$. Il y a 4 unités entières, avec $3/6$ en plus.

8. Dans 29/3, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 9

$29 = 9 \times 3 + 2$. Il y a 9 unités entières, avec $2/3$ 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 31/6, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 5

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

13. 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.

14. Dans 45/6, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 7

$45 = 7 \times 6 + 3$. Il y a 7 unités entières, avec $3/6$ en plus.

15. Dans 47/6, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 7

$47 = 7 \times 6 + 5$. Il y a 7 unités entières, avec $5/6$ en plus.

16. 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.

17. Dans $54/5$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 10

$54 = 10 \times 5 + 4$. Il y a 10 unités entières, avec $4/5$ en plus.

18. 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.

19. Dans $60/4$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 15

$60 = 15 \times 4 + 0$. Il y a 15 unités entières, avec $0/4$ en plus.

20. Dans $62/5$, combien d'unités entières peut-on former ?

Réponse : 12

$62 = 12 \times 5 + 2$. Il y a 12 unités entières, avec $2/5$ en plus.

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