

CM2 · FICHE 135606

Calculer une longueur restante après plusieurs découpes

Même sélection que la fiche élève. Une autre formulation peut être recevable lorsque la consigne le permet.

1. Un ruban mesure 31 cm. On découpe 2 morceaux de 5 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 21

Quantité utilisée : $5 \times 2 = 10$. Reste : $31 - 10 = 21$ cm.

2. Un ruban mesure 69 cm. On découpe 6 morceaux de 9 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 15

Quantité utilisée : $9 \times 6 = 54$. Reste : $69 - 54 = 15$ cm.

3. Un ruban mesure 40 cm. On découpe 3 morceaux de 12 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 4

Quantité utilisée : $12 \times 3 = 36$. Reste : $40 - 36 = 4$ cm.

4. Un ruban mesure 96 cm. On découpe 5 morceaux de 18 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 6

Quantité utilisée : $18 \times 5 = 90$. Reste : $96 - 90 = 6$ cm.

5. Un ruban mesure 55 cm. On découpe 2 morceaux de 23 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 9

Quantité utilisée : $23 \times 2 = 46$. Reste : $55 - 46 = 9$ cm.

6. Un ruban mesure 149 cm. On découpe 6 morceaux de 24 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 5

Quantité utilisée : $24 \times 6 = 144$. Reste : $149 - 144 = 5$ cm.

7. Un ruban mesure 78 cm. On découpe 3 morceaux de 25 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 3

Quantité utilisée : $25 \times 3 = 75$. Reste : $78 - 75 = 3$ cm.

8. Un ruban mesure 98 cm. On découpe 3 morceaux de 27 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 17

Quantité utilisée : $27 \times 3 = 81$. Reste : $98 - 81 = 17$ cm.

9. Un ruban mesure 77 cm. On découpe 2 morceaux de 28 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 21

Quantité utilisée : $28 \times 2 = 56$. Reste : $77 - 56 = 21$ cm.

10. Un ruban mesure 209 cm. On découpe 7 morceaux de 28 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 13

Quantité utilisée : $28 \times 7 = 196$. Reste : $209 - 196 = 13$ cm.

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