

CM2 · FICHE 135314

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 26 cm. On découpe 2 morceaux de 7 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 12

Quantité utilisée : $7 \times 2 = 14$. Reste : $26 - 14 = 12$ cm.

2. Un ruban mesure 77 cm. On découpe 4 morceaux de 14 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 21

Quantité utilisée : $14 \times 4 = 56$. Reste : $77 - 56 = 21$ cm.

3. Un ruban mesure 38 cm. On découpe 2 morceaux de 16 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 6

Quantité utilisée : $16 \times 2 = 32$. Reste : $38 - 32 = 6$ cm.

4. Un ruban mesure 114 cm. On découpe 6 morceaux de 16 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 18

Quantité utilisée : $16 \times 6 = 96$. Reste : $114 - 96 = 18$ cm.

5. Un ruban mesure 124 cm. On découpe 7 morceaux de 17 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 5

Quantité utilisée : $17 \times 7 = 119$. Reste : $124 - 119 = 5$ cm.

6. Un ruban mesure 75 cm. On découpe 4 morceaux de 18 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 3

Quantité utilisée : $18 \times 4 = 72$. Reste : $75 - 72 = 3$ cm.

7. Un ruban mesure 152 cm. On découpe 7 morceaux de 19 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 19

Quantité utilisée : $19 \times 7 = 133$. Reste : $152 - 133 = 19$ cm.

8. Un ruban mesure 107 cm. On découpe 4 morceaux de 23 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 15

Quantité utilisée : $23 \times 4 = 92$. Reste : $107 - 92 = 15$ cm.

9. Un ruban mesure 159 cm. On découpe 6 morceaux de 23 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 21

Quantité utilisée : $23 \times 6 = 138$. Reste : $159 - 138 = 21$ cm.

10. Un ruban mesure 72 cm. On découpe 2 morceaux de 30 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 12

Quantité utilisée : $30 \times 2 = 60$. Reste : $72 - 60 = 12$ cm.

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