

CM2 • FICHE 134802

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 56 cm. On découpe 4 morceaux de 10 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 16

Quantité utilisée : $10 \times 4 = 40$. Reste : $56 - 40 = 16$ cm.

2. Un ruban mesure 72 cm. On découpe 6 morceaux de 11 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 6

Quantité utilisée : $11 \times 6 = 66$. Reste : $72 - 66 = 6$ cm.

3. Un ruban mesure 98 cm. On découpe 6 morceaux de 13 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 20

Quantité utilisée : $13 \times 6 = 78$. Reste : $98 - 78 = 20$ cm.

4. Un ruban mesure 76 cm. On découpe 4 morceaux de 16 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 12

Quantité utilisée : $16 \times 4 = 64$. Reste : $76 - 64 = 12$ cm.

5. Un ruban mesure 127 cm. On découpe 6 morceaux de 17 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 25

Quantité utilisée : $17 \times 6 = 102$. Reste : $127 - 102 = 25$ cm.

6. 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.

7. Un ruban mesure 143 cm. On découpe 7 morceaux de 20 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 3

Quantité utilisée : $20 \times 7 = 140$. Reste : $143 - 140 = 3$ cm.

8. Un ruban mesure 91 cm. On découpe 3 morceaux de 24 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 19

Quantité utilisée : $24 \times 3 = 72$. Reste : $91 - 72 = 19$ cm.

9. Un ruban mesure 165 cm. On découpe 6 morceaux de 27 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 3

Quantité utilisée : $27 \times 6 = 162$. Reste : $165 - 162 = 3$ cm.

10. Un ruban mesure 122 cm. On découpe 3 morceaux de 34 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 20

Quantité utilisée : $34 \times 3 = 102$. Reste : $122 - 102 = 20$ cm.

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