

CM2 · FICHE 134994

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 57 cm. On découpe 5 morceaux de 9 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 12

Quantité utilisée : $9 \times 5 = 45$. Reste : $57 - 45 = 12$ cm.

2. Un ruban mesure 58 cm. On découpe 5 morceaux de 11 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 3

Quantité utilisée : $11 \times 5 = 55$. Reste : $58 - 55 = 3$ cm.

3. Un ruban mesure 48 cm. On découpe 2 morceaux de 12 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 24

Quantité utilisée : $12 \times 2 = 24$. Reste : $48 - 24 = 24$ cm.

4. Un ruban mesure 83 cm. On découpe 5 morceaux de 15 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 8

Quantité utilisée : $15 \times 5 = 75$. Reste : $83 - 75 = 8$ cm.

5. Un ruban mesure 47 cm. On découpe 2 morceaux de 17 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 13

Quantité utilisée : $17 \times 2 = 34$. Reste : $47 - 34 = 13$ cm.

6. Un ruban mesure 96 cm. On découpe 4 morceaux de 22 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 8

Quantité utilisée : $22 \times 4 = 88$. Reste : $96 - 88 = 8$ cm.

7. Un ruban mesure 121 cm. On découpe 5 morceaux de 22 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 11

Quantité utilisée : $22 \times 5 = 110$. Reste : $121 - 110 = 11$ cm.

8. 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.

9. Un ruban mesure 88 cm. On découpe 3 morceaux de 26 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 10

Quantité utilisée : $26 \times 3 = 78$. Reste : $88 - 78 = 10$ cm.

10. Un ruban mesure 223 cm. On découpe 7 morceaux de 29 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 20

Quantité utilisée : $29 \times 7 = 203$. Reste : $223 - 203 = 20$ cm.

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