

CM2 · FICHE 135088

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 39 cm. On découpe 3 morceaux de 5 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 24

Quantité utilisée : $5 \times 3 = 15$. Reste : $39 - 15 = 24$ cm.

2. Un ruban mesure 56 cm. On découpe 6 morceaux de 8 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 8

Quantité utilisée : $8 \times 6 = 48$. Reste : $56 - 48 = 8$ cm.

3. Un ruban mesure 33 cm. On découpe 3 morceaux de 9 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 6

Quantité utilisée : $9 \times 3 = 27$. Reste : $33 - 27 = 6$ cm.

4. 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.

5. 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.

6. 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.

7. Un ruban mesure 66 cm. On découpe 4 morceaux de 13 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 14

Quantité utilisée : $13 \times 4 = 52$. Reste : $66 - 52 = 14$ cm.

8. 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.

9. Un ruban mesure 134 cm. On découpe 5 morceaux de 25 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 9

Quantité utilisée : $25 \times 5 = 125$. Reste : $134 - 125 = 9$ cm.

10. Un ruban mesure 190 cm. On découpe 7 morceaux de 25 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 15

Quantité utilisée : $25 \times 7 = 175$. Reste : $190 - 175 = 15$ cm.

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