

CM2 · FICHE 135040

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 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.

2. Un ruban mesure 65 cm. On découpe 4 morceaux de 15 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 5

Quantité utilisée : $15 \times 4 = 60$. Reste : $65 - 60 = 5$ cm.

3. Un ruban mesure 42 cm. On découpe 2 morceaux de 19 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 4

Quantité utilisée : $19 \times 2 = 38$. Reste : $42 - 38 = 4$ cm.

4. Un ruban mesure 130 cm. On découpe 6 morceaux de 19 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 16

Quantité utilisée : $19 \times 6 = 114$. Reste : $130 - 114 = 16$ cm.

5. 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.

6. Un ruban mesure 109 cm. On découpe 5 morceaux de 21 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 4

Quantité utilisée : $21 \times 5 = 105$. Reste : $109 - 105 = 4$ cm.

7. 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.

8. 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.

9. Un ruban mesure 138 cm. On découpe 4 morceaux de 30 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 18

Quantité utilisée : $30 \times 4 = 120$. Reste : $138 - 120 = 18$ cm.

10. Un ruban mesure 85 cm. On découpe 2 morceaux de 34 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 17

Quantité utilisée : $34 \times 2 = 68$. Reste : $85 - 68 = 17$ cm.

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