

CM2 • FICHE 134711

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 97 cm. On découpe 4 morceaux de 20 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 17

Quantité utilisée : $20 \times 4 = 80$. Reste : $97 - 80 = 17$ cm.

2. 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.

3. Un ruban mesure 171 cm. On découpe 7 morceaux de 22 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 17

Quantité utilisée : $22 \times 7 = 154$. Reste : $171 - 154 = 17$ cm.

4. 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.

5. 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.