

CM2 • FICHE 135086

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 86 cm. On découpe 7 morceaux de 11 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 9

Quantité utilisée : $11 \times 7 = 77$. Reste : $86 - 77 = 9$ cm.

3. Un ruban mesure 82 cm. On découpe 5 morceaux de 13 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 17

Quantité utilisée : $13 \times 5 = 65$. Reste : $82 - 65 = 17$ cm.

4. Un ruban mesure 143 cm. On découpe 6 morceaux de 20 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 23

Quantité utilisée : $20 \times 6 = 120$. Reste : $143 - 120 = 23$ cm.

5. Un ruban mesure 185 cm. On découpe 7 morceaux de 23 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 24

Quantité utilisée : $23 \times 7 = 161$. Reste : $185 - 161 = 24$ cm.

6. Un ruban mesure 117 cm. On découpe 4 morceaux de 26 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 13

Quantité utilisée : $26 \times 4 = 104$. Reste : $117 - 104 = 13$ cm.

7. Un ruban mesure 116 cm. On découpe 4 morceaux de 28 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 4

Quantité utilisée : $28 \times 4 = 112$. Reste : $116 - 112 = 4$ cm.

8. Un ruban mesure 209 cm. On découpe 7 morceaux de 28 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 13

Quantité utilisée : $28 \times 7 = 196$. Reste : $209 - 196 = 13$ cm.

9. Un ruban mesure 127 cm. On découpe 4 morceaux de 29 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 11

Quantité utilisée : $29 \times 4 = 116$. Reste : $127 - 116 = 11$ cm.

10. Un ruban mesure 220 cm. On découpe 6 morceaux de 33 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 22

Quantité utilisée : $33 \times 6 = 198$. Reste : $220 - 198 = 22$ cm.

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