

CM2 • FICHE 135600

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 35 cm. On découpe 4 morceaux de 6 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 11

Quantité utilisée : $6 \times 4 = 24$. Reste : $35 - 24 = 11$ cm.

2. Un ruban mesure 45 cm. On découpe 4 morceaux de 9 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 9

Quantité utilisée : $9 \times 4 = 36$. Reste : $45 - 36 = 9$ cm.

3. 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.

4. Un ruban mesure 94 cm. On découpe 5 morceaux de 14 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 24

Quantité utilisée : $14 \times 5 = 70$. Reste : $94 - 70 = 24$ cm.

5. Un ruban mesure 75 cm. On découpe 4 morceaux de 18 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 3

Quantité utilisée : $18 \times 4 = 72$. Reste : $75 - 72 = 3$ cm.

6. 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.

7. Un ruban mesure 64 cm. On découpe 3 morceaux de 19 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 7

Quantité utilisée : $19 \times 3 = 57$. Reste : $64 - 57 = 7$ cm.

8. Un ruban mesure 108 cm. On découpe 5 morceaux de 19 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 13

Quantité utilisée : $19 \times 5 = 95$. Reste : $108 - 95 = 13$ cm.

9. 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.

10. Un ruban mesure 210 cm. On découpe 6 morceaux de 34 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 6

Quantité utilisée : $34 \times 6 = 204$. Reste : $210 - 204 = 6$ cm.

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