

CM2 · FICHE 135232

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 66 cm. On découpe 6 morceaux de 7 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 24

Quantité utilisée : $7 \times 6 = 42$. Reste : $66 - 42 = 24$ 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 72 cm. On découpe 6 morceaux de 11 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 6

Quantité utilisée : $11 \times 6 = 66$. Reste : $72 - 66 = 6$ cm.

4. Un ruban mesure 60 cm. On découpe 3 morceaux de 14 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 18

Quantité utilisée : $14 \times 3 = 42$. Reste : $60 - 42 = 18$ cm.

5. Un ruban mesure 52 cm. On découpe 2 morceaux de 15 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 22

Quantité utilisée : $15 \times 2 = 30$. Reste : $52 - 30 = 22$ cm.

6. Un ruban mesure 152 cm. On découpe 7 morceaux de 19 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 19

Quantité utilisée : $19 \times 7 = 133$. Reste : $152 - 133 = 19$ cm.

7. Un ruban mesure 121 cm. On découpe 5 morceaux de 22 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 11

Quantité utilisée : $22 \times 5 = 110$. Reste : $121 - 110 = 11$ cm.

8. Un ruban mesure 204 cm. On découpe 7 morceaux de 26 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 22

Quantité utilisée : $26 \times 7 = 182$. Reste : $204 - 182 = 22$ cm.

9. Un ruban mesure 112 cm. On découpe 3 morceaux de 33 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 13

Quantité utilisée : $33 \times 3 = 99$. Reste : $112 - 99 = 13$ cm.

10. Un ruban mesure 173 cm. On découpe 5 morceaux de 34 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 3

Quantité utilisée : $34 \times 5 = 170$. Reste : $173 - 170 = 3$ cm.

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