

CM2 · FICHE 134786

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 4 morceaux de 8 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 25

Quantité utilisée : $8 \times 4 = 32$. Reste : $57 - 32 = 25$ cm.

2. 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.

3. Un ruban mesure 95 cm. On découpe 5 morceaux de 16 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 15

Quantité utilisée : $16 \times 5 = 80$. Reste : $95 - 80 = 15$ cm.

4. Un ruban mesure 74 cm. On découpe 3 morceaux de 20 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 14

Quantité utilisée : $20 \times 3 = 60$. Reste : $74 - 60 = 14$ cm.

5. Un ruban mesure 108 cm. On découpe 4 morceaux de 21 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 24

Quantité utilisée : $21 \times 4 = 84$. Reste : $108 - 84 = 24$ cm.

6. Un ruban mesure 55 cm. On découpe 2 morceaux de 23 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 9

Quantité utilisée : $23 \times 2 = 46$. Reste : $55 - 46 = 9$ cm.

7. Un ruban mesure 149 cm. On découpe 6 morceaux de 24 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 5

Quantité utilisée : $24 \times 6 = 144$. Reste : $149 - 144 = 5$ cm.

8. Un ruban mesure 194 cm. On découpe 6 morceaux de 31 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 8

Quantité utilisée : $31 \times 6 = 186$. Reste : $194 - 186 = 8$ 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 247 cm. On découpe 7 morceaux de 34 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 9

Quantité utilisée : $34 \times 7 = 238$. Reste : $247 - 238 = 9$ cm.

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