

CM2 • FICHE 135508

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 32 cm. On découpe 5 morceaux de 5 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 7

Quantité utilisée : $5 \times 5 = 25$. Reste : $32 - 25 = 7$ cm.

2. Un ruban mesure 26 cm. On découpe 3 morceaux de 6 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 8

Quantité utilisée : $6 \times 3 = 18$. Reste : $26 - 18 = 8$ cm.

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

Réponse : 6

Quantité utilisée : $9 \times 3 = 27$. Reste : $33 - 27 = 6$ cm.

4. Un ruban mesure 100 cm. On découpe 7 morceaux de 12 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 16

Quantité utilisée : $12 \times 7 = 84$. Reste : $100 - 84 = 16$ cm.

5. Un ruban mesure 101 cm. On découpe 6 morceaux de 15 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 11

Quantité utilisée : $15 \times 6 = 90$. Reste : $101 - 90 = 11$ cm.

6. 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.

7. Un ruban mesure 69 cm. On découpe 2 morceaux de 22 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 25

Quantité utilisée : $22 \times 2 = 44$. Reste : $69 - 44 = 25$ cm.

8. Un ruban mesure 73 cm. On découpe 2 morceaux de 25 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 23

Quantité utilisée : $25 \times 2 = 50$. Reste : $73 - 50 = 23$ cm.

9. Un ruban mesure 223 cm. On découpe 7 morceaux de 29 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 20

Quantité utilisée : $29 \times 7 = 203$. Reste : $223 - 203 = 20$ cm.

10. Un ruban mesure 81 cm. On découpe 2 morceaux de 31 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 19

Quantité utilisée : $31 \times 2 = 62$. Reste : $81 - 62 = 19$ cm.

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