

CM2 · FICHE 135102

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 17 cm. On découpe 2 morceaux de 6 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 5

Quantité utilisée : $6 \times 2 = 12$. Reste : $17 - 12 = 5$ cm.

2. Un ruban mesure 36 cm. On découpe 3 morceaux de 7 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 15

Quantité utilisée : $7 \times 3 = 21$. Reste : $36 - 21 = 15$ cm.

3. Un ruban mesure 46 cm. On découpe 4 morceaux de 7 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 18

Quantité utilisée : $7 \times 4 = 28$. Reste : $46 - 28 = 18$ cm.

4. 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.

5. 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.

6. Un ruban mesure 133 cm. On découpe 6 morceaux de 21 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 7

Quantité utilisée : $21 \times 6 = 126$. Reste : $133 - 126 = 7$ cm.

7. Un ruban mesure 145 cm. On découpe 5 morceaux de 24 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 25

Quantité utilisée : $24 \times 5 = 120$. Reste : $145 - 120 = 25$ 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 59 cm. On découpe 2 morceaux de 26 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 7

Quantité utilisée : $26 \times 2 = 52$. Reste : $59 - 52 = 7$ cm.

10. 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.

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