

CM2 · FICHE 135140

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 43 cm. On découpe 2 morceaux de 14 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 15

Quantité utilisée : $14 \times 2 = 28$. Reste : $43 - 28 = 15$ cm.

3. Un ruban mesure 119 cm. On découpe 7 morceaux de 15 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 14

Quantité utilisée : $15 \times 7 = 105$. Reste : $119 - 105 = 14$ cm.

4. Un ruban mesure 38 cm. On découpe 2 morceaux de 16 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 6

Quantité utilisée : $16 \times 2 = 32$. Reste : $38 - 32 = 6$ cm.

5. Un ruban mesure 97 cm. On découpe 4 morceaux de 20 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 17

Quantité utilisée : $20 \times 4 = 80$. Reste : $97 - 80 = 17$ 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 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 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.

9. Un ruban mesure 134 cm. On découpe 5 morceaux de 25 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 9

Quantité utilisée : $25 \times 5 = 125$. Reste : $134 - 125 = 9$ cm.

10. Un ruban mesure 165 cm. On découpe 6 morceaux de 27 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 3

Quantité utilisée : $27 \times 6 = 162$. Reste : $165 - 162 = 3$ cm.

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