

CM2 · FICHE 135572

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 35 cm. On découpe 2 morceaux de 8 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 19

Quantité utilisée : $8 \times 2 = 16$. Reste : $35 - 16 = 19$ cm.

2. Un ruban mesure 56 cm. On découpe 6 morceaux de 8 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 8

Quantité utilisée : $8 \times 6 = 48$. Reste : $56 - 48 = 8$ cm.

3. Un ruban mesure 21 cm. On découpe 2 morceaux de 9 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 3

Quantité utilisée : $9 \times 2 = 18$. Reste : $21 - 18 = 3$ cm.

4. 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.

5. Un ruban mesure 127 cm. On découpe 6 morceaux de 17 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 25

Quantité utilisée : $17 \times 6 = 102$. Reste : $127 - 102 = 25$ 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 117 cm. On découpe 4 morceaux de 26 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 13

Quantité utilisée : $26 \times 4 = 104$. Reste : $117 - 104 = 13$ cm.

8. Un ruban mesure 128 cm. On découpe 4 morceaux de 27 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 20

Quantité utilisée : $27 \times 4 = 108$. Reste : $128 - 108 = 20$ cm.

9. Un ruban mesure 67 cm. On découpe 2 morceaux de 32 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 3

Quantité utilisée : $32 \times 2 = 64$. Reste : $67 - 64 = 3$ cm.

10. Un ruban mesure 242 cm. On découpe 7 morceaux de 32 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 18

Quantité utilisée : $32 \times 7 = 224$. Reste : $242 - 224 = 18$ cm.

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