

CM2 • FICHE 135130

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 34 cm. On découpe 2 morceaux de 13 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 8

Quantité utilisée : $13 \times 2 = 26$. Reste : $34 - 26 = 8$ cm.

3. Un ruban mesure 88 cm. On découpe 6 morceaux de 14 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 4

Quantité utilisée : $14 \times 6 = 84$. Reste : $88 - 84 = 4$ cm.

4. Un ruban mesure 70 cm. On découpe 3 morceaux de 15 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 25

Quantité utilisée : $15 \times 3 = 45$. Reste : $70 - 45 = 25$ cm.

5. Un ruban mesure 57 cm. On découpe 3 morceaux de 16 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 9

Quantité utilisée : $16 \times 3 = 48$. Reste : $57 - 48 = 9$ cm.

6. Un ruban mesure 67 cm. On découpe 3 morceaux de 17 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 16

Quantité utilisée : $17 \times 3 = 51$. Reste : $67 - 51 = 16$ cm.

7. Un ruban mesure 86 cm. On découpe 4 morceaux de 19 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 10

Quantité utilisée : $19 \times 4 = 76$. Reste : $86 - 76 = 10$ cm.

8. Un ruban mesure 130 cm. On découpe 6 morceaux de 19 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 16

Quantité utilisée : $19 \times 6 = 114$. Reste : $130 - 114 = 16$ cm.

9. Un ruban mesure 159 cm. On découpe 6 morceaux de 23 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 21

Quantité utilisée : $23 \times 6 = 138$. Reste : $159 - 138 = 21$ 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.