

CM2 · FICHE 134928

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 48 cm. On découpe 7 morceaux de 5 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 13

Quantité utilisée : $5 \times 7 = 35$. Reste : $48 - 35 = 13$ cm.

2. Un ruban mesure 53 cm. On découpe 6 morceaux de 6 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 17

Quantité utilisée : $6 \times 6 = 36$. Reste : $53 - 36 = 17$ cm.

3. 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.

4. Un ruban mesure 133 cm. On découpe 7 morceaux de 16 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 21

Quantité utilisée : $16 \times 7 = 112$. Reste : $133 - 112 = 21$ cm.

5. Un ruban mesure 47 cm. On découpe 2 morceaux de 17 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 13

Quantité utilisée : $17 \times 2 = 34$. Reste : $47 - 34 = 13$ cm.

6. Un ruban mesure 75 cm. On découpe 4 morceaux de 18 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 3

Quantité utilisée : $18 \times 4 = 72$. Reste : $75 - 72 = 3$ cm.

7. 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.

8. Un ruban mesure 72 cm. On découpe 2 morceaux de 30 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 12

Quantité utilisée : $30 \times 2 = 60$. Reste : $72 - 60 = 12$ cm.

9. 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.

10. Un ruban mesure 76 cm. On découpe 2 morceaux de 33 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 10

Quantité utilisée : $33 \times 2 = 66$. Reste : $76 - 66 = 10$ cm.

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