

CM2 · FICHE 135554

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 2 morceaux de 12 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 24

Quantité utilisée : $12 \times 2 = 24$. Reste : $48 - 24 = 24$ cm.

2. 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.

3. 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.

4. 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.

5. 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.

6. Un ruban mesure 178 cm. On découpe 6 morceaux de 28 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 10

Quantité utilisée : $28 \times 6 = 168$. Reste : $178 - 168 = 10$ cm.

7. Un ruban mesure 149 cm. On découpe 4 morceaux de 31 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 25

Quantité utilisée : $31 \times 4 = 124$. Reste : $149 - 124 = 25$ cm.

8. Un ruban mesure 228 cm. On découpe 7 morceaux de 31 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 11

Quantité utilisée : $31 \times 7 = 217$. Reste : $228 - 217 = 11$ 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 220 cm. On découpe 6 morceaux de 33 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 22

Quantité utilisée : $33 \times 6 = 198$. Reste : $220 - 198 = 22$ cm.

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