

CM2 • FICHE 135336

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

Réponse : 7

Quantité utilisée : $5 \times 5 = 25$. Reste : $32 - 25 = 7$ cm.

2. Un ruban mesure 69 cm. On découpe 2 morceaux de 22 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 25

Quantité utilisée : $22 \times 2 = 44$. Reste : $69 - 44 = 25$ cm.

3. 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.

4. Un ruban mesure 81 cm. On découpe 3 morceaux de 23 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 12

Quantité utilisée : $23 \times 3 = 69$. Reste : $81 - 69 = 12$ cm.

5. Un ruban mesure 88 cm. On découpe 3 morceaux de 26 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 10

Quantité utilisée : $26 \times 3 = 78$. Reste : $88 - 78 = 10$ cm.

6. Un ruban mesure 159 cm. On découpe 5 morceaux de 29 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 14

Quantité utilisée : $29 \times 5 = 145$. Reste : $159 - 145 = 14$ cm.

7. 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.

8. Un ruban mesure 138 cm. On découpe 4 morceaux de 30 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 18

Quantité utilisée : $30 \times 4 = 120$. Reste : $138 - 120 = 18$ cm.

9. Un ruban mesure 214 cm. On découpe 7 morceaux de 30 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 4

Quantité utilisée : $30 \times 7 = 210$. Reste : $214 - 210 = 4$ 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.