

CM2 • FICHE 135476

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 83 cm. On découpe 5 morceaux de 15 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 8

Quantité utilisée : $15 \times 5 = 75$. Reste : $83 - 75 = 8$ cm.

3. Un ruban mesure 117 cm. On découpe 6 morceaux de 18 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 9

Quantité utilisée : $18 \times 6 = 108$. Reste : $117 - 108 = 9$ cm.

4. 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.

5. 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.

6. 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.

7. Un ruban mesure 204 cm. On découpe 7 morceaux de 26 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 22

Quantité utilisée : $26 \times 7 = 182$. Reste : $204 - 182 = 22$ cm.

8. Un ruban mesure 108 cm. On découpe 3 morceaux de 28 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 24

Quantité utilisée : $28 \times 3 = 84$. Reste : $108 - 84 = 24$ cm.

9. Un ruban mesure 102 cm. On découpe 3 morceaux de 32 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 6

Quantité utilisée : $32 \times 3 = 96$. Reste : $102 - 96 = 6$ cm.

10. Un ruban mesure 184 cm. On découpe 5 morceaux de 33 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 19

Quantité utilisée : $33 \times 5 = 165$. Reste : $184 - 165 = 19$ cm.

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