

CM2 · FICHE 135604

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 26 cm. On découpe 3 morceaux de 6 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 8

Quantité utilisée : $6 \times 3 = 18$. Reste : $26 - 18 = 8$ cm.

2. Un ruban mesure 56 cm. On découpe 4 morceaux de 10 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 16

Quantité utilisée : $10 \times 4 = 40$. Reste : $56 - 40 = 16$ cm.

3. Un ruban mesure 52 cm. On découpe 2 morceaux de 15 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 22

Quantité utilisée : $15 \times 2 = 30$. Reste : $52 - 30 = 22$ cm.

4. 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.

5. Un ruban mesure 97 cm. On découpe 4 morceaux de 20 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 17

Quantité utilisée : $20 \times 4 = 80$. Reste : $97 - 80 = 17$ cm.

6. Un ruban mesure 55 cm. On découpe 2 morceaux de 23 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 9

Quantité utilisée : $23 \times 2 = 46$. Reste : $55 - 46 = 9$ 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 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.

9. Un ruban mesure 137 cm. On découpe 4 morceaux de 32 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 9

Quantité utilisée : $32 \times 4 = 128$. Reste : $137 - 128 = 9$ 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.