

CM2 • FICHE 135300

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 31 cm. On découpe 2 morceaux de 5 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 21

Quantité utilisée : $5 \times 2 = 10$. Reste : $31 - 10 = 21$ cm.

2. 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.

3. Un ruban mesure 26 cm. On découpe 2 morceaux de 7 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 12

Quantité utilisée : $7 \times 2 = 14$. Reste : $26 - 14 = 12$ cm.

4. Un ruban mesure 67 cm. On découpe 7 morceaux de 8 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 11

Quantité utilisée : $8 \times 7 = 56$. Reste : $67 - 56 = 11$ cm.

5. Un ruban mesure 33 cm. On découpe 3 morceaux de 9 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 6

Quantité utilisée : $9 \times 3 = 27$. Reste : $33 - 27 = 6$ cm.

6. Un ruban mesure 69 cm. On découpe 5 morceaux de 10 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 19

Quantité utilisée : $10 \times 5 = 50$. Reste : $69 - 50 = 19$ cm.

7. 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.

8. Un ruban mesure 160 cm. On découpe 5 morceaux de 31 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 5

Quantité utilisée : $31 \times 5 = 155$. Reste : $160 - 155 = 5$ cm.

9. Un ruban mesure 122 cm. On découpe 3 morceaux de 34 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 20

Quantité utilisée : $34 \times 3 = 102$. Reste : $122 - 102 = 20$ cm.

10. Un ruban mesure 173 cm. On découpe 5 morceaux de 34 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 3

Quantité utilisée : $34 \times 5 = 170$. Reste : $173 - 170 = 3$ cm.

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