

CM2 · FICHE 135444

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 62 cm. On découpe 7 morceaux de 6 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 20

Quantité utilisée : $6 \times 7 = 42$. Reste : $62 - 42 = 20$ cm.

2. Un ruban mesure 56 cm. On découpe 6 morceaux de 8 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 8

Quantité utilisée : $8 \times 6 = 48$. Reste : $56 - 48 = 8$ cm.

3. 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.

4. Un ruban mesure 43 cm. On découpe 3 morceaux de 10 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 13

Quantité utilisée : $10 \times 3 = 30$. Reste : $43 - 30 = 13$ cm.

5. 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.

6. Un ruban mesure 43 cm. On découpe 2 morceaux de 14 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 15

Quantité utilisée : $14 \times 2 = 28$. Reste : $43 - 28 = 15$ cm.

7. 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.

8. 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.

9. Un ruban mesure 68 cm. On découpe 2 morceaux de 27 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 14

Quantité utilisée : $27 \times 2 = 54$. Reste : $68 - 54 = 14$ cm.

10. 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.

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