

CM2 · FICHE 134992

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 40 cm. On découpe 6 morceaux de 5 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 10

Quantité utilisée : $5 \times 6 = 30$. Reste : $40 - 30 = 10$ cm.

2. Un ruban mesure 77 cm. On découpe 4 morceaux de 14 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 21

Quantité utilisée : $14 \times 4 = 56$. Reste : $77 - 56 = 21$ cm.

3. Un ruban mesure 96 cm. On découpe 4 morceaux de 22 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 8

Quantité utilisée : $22 \times 4 = 88$. Reste : $96 - 88 = 8$ cm.

4. 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.

5. Un ruban mesure 162 cm. On découpe 6 morceaux de 25 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 12

Quantité utilisée : $25 \times 6 = 150$. Reste : $162 - 150 = 12$ cm.

6. Un ruban mesure 178 cm. On découpe 6 morceaux de 28 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 10

Quantité utilisée : $28 \times 6 = 168$. Reste : $178 - 168 = 10$ cm.

7. Un ruban mesure 95 cm. On découpe 3 morceaux de 29 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 8

Quantité utilisée : $29 \times 3 = 87$. Reste : $95 - 87 = 8$ cm.

8. 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.

9. Un ruban mesure 191 cm. On découpe 6 morceaux de 29 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 17

Quantité utilisée : $29 \times 6 = 174$. Reste : $191 - 174 = 17$ cm.

10. Un ruban mesure 67 cm. On découpe 2 morceaux de 32 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 3

Quantité utilisée : $32 \times 2 = 64$. Reste : $67 - 64 = 3$ cm.

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