

CM2 • FICHE 135588

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

Réponse : 7

Quantité utilisée : $5 \times 5 = 25$. Reste : $32 - 25 = 7$ cm.

3. Un ruban mesure 17 cm. On découpe 2 morceaux de 6 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 5

Quantité utilisée : $6 \times 2 = 12$. Reste : $17 - 12 = 5$ cm.

4. Un ruban mesure 36 cm. On découpe 3 morceaux de 7 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 15

Quantité utilisée : $7 \times 3 = 21$. Reste : $36 - 21 = 15$ cm.

5. Un ruban mesure 98 cm. On découpe 6 morceaux de 13 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 20

Quantité utilisée : $13 \times 6 = 78$. Reste : $98 - 78 = 20$ cm.

6. Un ruban mesure 86 cm. On découpe 4 morceaux de 19 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 10

Quantité utilisée : $19 \times 4 = 76$. Reste : $86 - 76 = 10$ cm.

7. Un ruban mesure 71 cm. On découpe 3 morceaux de 22 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 5

Quantité utilisée : $22 \times 3 = 66$. Reste : $71 - 66 = 5$ 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 112 cm. On découpe 3 morceaux de 33 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 13

Quantité utilisée : $33 \times 3 = 99$. Reste : $112 - 99 = 13$ cm.

10. Un ruban mesure 256 cm. On découpe 7 morceaux de 33 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?

Réponse : 25

Quantité utilisée : $33 \times 7 = 231$. Reste : $256 - 231 = 25$ cm.

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