

CM2 · FICHE 134734

# 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 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.

**2. Un ruban mesure 57 cm. On découpe 4 morceaux de 8 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?**

**Réponse : 25**

Quantité utilisée :  $8 \times 4 = 32$ . Reste :  $57 - 32 = 25$  cm.

**3. 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.

**4. Un ruban mesure 39 cm. On découpe 2 morceaux de 11 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?**

**Réponse : 17**

Quantité utilisée :  $11 \times 2 = 22$ . Reste :  $39 - 22 = 17$  cm.

**5. Un ruban mesure 114 cm. On découpe 7 morceaux de 13 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?**

**Réponse : 23**

Quantité utilisée :  $13 \times 7 = 91$ . Reste :  $114 - 91 = 23$  cm.

**6. Un ruban mesure 65 cm. On découpe 4 morceaux de 15 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?**

**Réponse : 5**

Quantité utilisée :  $15 \times 4 = 60$ . Reste :  $65 - 60 = 5$  cm.

**7. 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.

**8. Un ruban mesure 64 cm. On découpe 3 morceaux de 19 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?**

**Réponse : 7**

Quantité utilisée :  $19 \times 3 = 57$ . Reste :  $64 - 57 = 7$  cm.

**9. Un ruban mesure 81 cm. On découpe 3 morceaux de 23 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?**

**Réponse : 12**

Quantité utilisée :  $23 \times 3 = 69$ . Reste :  $81 - 69 = 12$  cm.

**10. Un ruban mesure 220 cm. On découpe 6 morceaux de 33 cm. Quelle longueur reste-t-il, en cm ?**

**Réponse : 22**

Quantité utilisée :  $33 \times 6 = 198$ . Reste :  $220 - 198 = 22$  cm.

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