CM2 · FICHE 081642

# Proportionnalité : prix et quantités

Même sélection que la fiche élève. Une autre formulation peut être recevable lorsque la consigne le permet.

**1. 3 cahiers identiques coûtent 60 €. Au même prix unitaire, combien coûtent 6 cahiers ?**

**Réponse : 120**

Un cahier : 60 ÷ 3 = 20 €.

6 cahiers : 20 × 6 = 120 €.

**2. 8 cahiers identiques coûtent 48 €. Au même prix unitaire, combien coûtent 15 cahiers ?**

**Réponse : 90**

Un cahier : 48 ÷ 8 = 6 €.

15 cahiers : 6 × 15 = 90 €.

**3. 4 cahiers identiques coûtent 48 €. Au même prix unitaire, combien coûtent 17 cahiers ?**

**Réponse : 204**

Un cahier : 48 ÷ 4 = 12 €.

17 cahiers : 12 × 17 = 204 €.

**4. 7 cahiers identiques coûtent 21 €. Au même prix unitaire, combien coûtent 12 cahiers ?**

**Réponse : 36**

Un cahier : 21 ÷ 7 = 3 €.

12 cahiers : 3 × 12 = 36 €.

**5. 9 cahiers identiques coûtent 45 €. Au même prix unitaire, combien coûtent 14 cahiers ?**

**Réponse : 70**

Un cahier : 45 ÷ 9 = 5 €.

14 cahiers : 5 × 14 = 70 €.

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