CM2 · FICHE 080969

# 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 18 €. Au même prix unitaire, combien coûtent 12 cahiers ?**

**Réponse : 72**

Un cahier : 18 ÷ 3 = 6 €.

12 cahiers : 6 × 12 = 72 €.

**2. 4 cahiers identiques coûtent 40 €. Au même prix unitaire, combien coûtent 10 cahiers ?**

**Réponse : 100**

Un cahier : 40 ÷ 4 = 10 €.

10 cahiers : 10 × 10 = 100 €.

**3. 10 cahiers identiques coûtent 20 €. Au même prix unitaire, combien coûtent 11 cahiers ?**

**Réponse : 22**

Un cahier : 20 ÷ 10 = 2 €.

11 cahiers : 2 × 11 = 22 €.

**4. 3 cahiers identiques coûtent 21 €. Au même prix unitaire, combien coûtent 19 cahiers ?**

**Réponse : 133**

Un cahier : 21 ÷ 3 = 7 €.

19 cahiers : 7 × 19 = 133 €.

**5. 6 cahiers identiques coûtent 108 €. Au même prix unitaire, combien coûtent 14 cahiers ?**

**Réponse : 252**

Un cahier : 108 ÷ 6 = 18 €.

14 cahiers : 18 × 14 = 252 €.

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