

CM1 • FICHE 129727

# Partager un achat avec un reste de monnaie

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

**1. 3 amis achètent un jeu à 33 €. Ils paient ensemble 42 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 11**

Le jeu coûte 33 €, pas 42 €. Chaque ami paie  $33 \div 3 = 11$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**2. 4 amis achètent un jeu à 44 €. Ils paient ensemble 53 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 11**

Le jeu coûte 44 €, pas 53 €. Chaque ami paie  $44 \div 4 = 11$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**3. 6 amis achètent un jeu à 72 €. Ils paient ensemble 81 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 12**

Le jeu coûte 72 €, pas 81 €. Chaque ami paie  $72 \div 6 = 12$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**4. 7 amis achètent un jeu à 105 €. Ils paient ensemble 114 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 15**

Le jeu coûte 105 €, pas 114 €. Chaque ami paie  $105 \div 7 = 15$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**5. 2 amis achètent un jeu à 64 €. Ils paient ensemble 73 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 32**

Le jeu coûte 64 €, pas 73 €. Chaque ami paie  $64 \div 2 = 32$  €. La monnaie rendue est 9 €.

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