

CM1 • FICHE 129667

# 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 36 €. Ils paient ensemble 45 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 12**

Le jeu coûte 36 €, pas 45 €. Chaque ami paie  $36 \div 3 = 12$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**2. 2 amis achètent un jeu à 28 €. Ils paient ensemble 37 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 14**

Le jeu coûte 28 €, pas 37 €. Chaque ami paie  $28 \div 2 = 14$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**3. 2 amis achètent un jeu à 32 €. Ils paient ensemble 41 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 16**

Le jeu coûte 32 €, pas 41 €. Chaque ami paie  $32 \div 2 = 16$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**4. 2 amis achètent un jeu à 48 €. Ils paient ensemble 57 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 24**

Le jeu coûte 48 €, pas 57 €. Chaque ami paie  $48 \div 2 = 24$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**5. 4 amis achètent un jeu à 120 €. Ils paient ensemble 129 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 30**

Le jeu coûte 120 €, pas 129 €. Chaque ami paie  $120 \div 4 = 30$  €. 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.