

CM1 • FICHE 130515

# 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. 7 amis achètent un jeu à 77 €. Ils paient ensemble 86 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 11**

Le jeu coûte 77 €, pas 86 €. Chaque ami paie  $77 \div 7 = 11$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**2. 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 €.

**3. 2 amis achètent un jeu à 30 €. Ils paient ensemble 39 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 15**

Le jeu coûte 30 €, pas 39 €. Chaque ami paie  $30 \div 2 = 15$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**4. 6 amis achètent un jeu à 90 €. Ils paient ensemble 99 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 15**

Le jeu coûte 90 €, pas 99 €. Chaque ami paie  $90 \div 6 = 15$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**5. 7 amis achètent un jeu à 119 €. Ils paient ensemble 128 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 17**

Le jeu coûte 119 €, pas 128 €. Chaque ami paie  $119 \div 7 = 17$  €. 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.