

CM1 • FICHE 130443

# 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. 5 amis achètent un jeu à 70 €. Ils paient ensemble 79 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 14**

Le jeu coûte 70 €, pas 79 €. Chaque ami paie  $70 \div 5 = 14$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**2. 4 amis achètent un jeu à 76 €. Ils paient ensemble 85 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 19**

Le jeu coûte 76 €, pas 85 €. Chaque ami paie  $76 \div 4 = 19$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**3. 6 amis achètent un jeu à 132 €. Ils paient ensemble 141 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 22**

Le jeu coûte 132 €, pas 141 €. Chaque ami paie  $132 \div 6 = 22$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**4. 6 amis achètent un jeu à 162 €. Ils paient ensemble 171 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 27**

Le jeu coûte 162 €, pas 171 €. Chaque ami paie  $162 \div 6 = 27$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**5. 7 amis achètent un jeu à 231 €. Ils paient ensemble 240 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 33**

Le jeu coûte 231 €, pas 240 €. Chaque ami paie  $231 \div 7 = 33$  €. 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.