

CM1 • FICHE 129949

# 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 126 €. Ils paient ensemble 135 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 18**

Le jeu coûte 126 €, pas 135 €. Chaque ami paie  $126 \div 7 = 18$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**2. 4 amis achètent un jeu à 100 €. Ils paient ensemble 109 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 25**

Le jeu coûte 100 €, pas 109 €. Chaque ami paie  $100 \div 4 = 25$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**3. 7 amis achètent un jeu à 182 €. Ils paient ensemble 191 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 26**

Le jeu coûte 182 €, pas 191 €. Chaque ami paie  $182 \div 7 = 26$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**4. 2 amis achètent un jeu à 66 €. Ils paient ensemble 75 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 33**

Le jeu coûte 66 €, pas 75 €. Chaque ami paie  $66 \div 2 = 33$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**5. 6 amis achètent un jeu à 198 €. Ils paient ensemble 207 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 33**

Le jeu coûte 198 €, pas 207 €. Chaque ami paie  $198 \div 6 = 33$  €. 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.