

CM1 • FICHE 129705

# 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 91 €. Ils paient ensemble 100 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 13**

Le jeu coûte 91 €, pas 100 €. Chaque ami paie  $91 \div 7 = 13$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**2. 3 amis achètent un jeu à 75 €. Ils paient ensemble 84 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 25**

Le jeu coûte 75 €, pas 84 €. Chaque ami paie  $75 \div 3 = 25$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**3. 6 amis achètent un jeu à 180 €. Ils paient ensemble 189 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 30**

Le jeu coûte 180 €, pas 189 €. Chaque ami paie  $180 \div 6 = 30$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**4. 3 amis achètent un jeu à 93 €. Ils paient ensemble 102 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 31**

Le jeu coûte 93 €, pas 102 €. Chaque ami paie  $93 \div 3 = 31$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**5. 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 €.

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