

CM1 • FICHE 130591

# 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 60 €. Ils paient ensemble 69 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 12**

Le jeu coûte 60 €, pas 69 €. Chaque ami paie  $60 \div 5 = 12$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**2. 6 amis achètent un jeu à 114 €. Ils paient ensemble 123 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 19**

Le jeu coûte 114 €, pas 123 €. Chaque ami paie  $114 \div 6 = 19$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**3. 7 amis achètent un jeu à 133 €. Ils paient ensemble 142 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 19**

Le jeu coûte 133 €, pas 142 €. Chaque ami paie  $133 \div 7 = 19$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**4. 6 amis achètent un jeu à 138 €. Ils paient ensemble 147 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 23**

Le jeu coûte 138 €, pas 147 €. Chaque ami paie  $138 \div 6 = 23$  €. 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.