

CM1 · FICHE 130627

# 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 40 €. Ils paient ensemble 49 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 8**

Le jeu coûte 40 €, pas 49 €. Chaque ami paie  $40 \div 5 = 8$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**2. 3 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 : 22**

Le jeu coûte 66 €, pas 75 €. Chaque ami paie  $66 \div 3 = 22$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**3. 6 amis achètent un jeu à 144 €. Ils paient ensemble 153 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 24**

Le jeu coûte 144 €, pas 153 €. Chaque ami paie  $144 \div 6 = 24$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**4. 3 amis achètent un jeu à 96 €. Ils paient ensemble 105 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 32**

Le jeu coûte 96 €, pas 105 €. Chaque ami paie  $96 \div 3 = 32$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**5. 5 amis achètent un jeu à 160 €. Ils paient ensemble 169 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 32**

Le jeu coûte 160 €, pas 169 €. Chaque ami paie  $160 \div 5 = 32$  €. 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.