

CM1 • FICHE 129733

# 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. 4 amis achètent un jeu à 32 €. Ils paient ensemble 41 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 8**

Le jeu coûte 32 €, pas 41 €. Chaque ami paie  $32 \div 4 = 8$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**2. 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 €.

**3. 5 amis achètent un jeu à 105 €. Ils paient ensemble 114 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 21**

Le jeu coûte 105 €, pas 114 €. Chaque ami paie  $105 \div 5 = 21$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**4. 4 amis achètent un jeu à 88 €. Ils paient ensemble 97 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 22**

Le jeu coûte 88 €, pas 97 €. Chaque ami paie  $88 \div 4 = 22$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**5. 3 amis achètent un jeu à 81 €. Ils paient ensemble 90 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 27**

Le jeu coûte 81 €, pas 90 €. Chaque ami paie  $81 \div 3 = 27$  €. 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.