

CM1 • FICHE 129805

# 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 98 €. Ils paient ensemble 107 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 14**

Le jeu coûte 98 €, pas 107 €. Chaque ami paie  $98 \div 7 = 14$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**2. 5 amis achètent un jeu à 80 €. Ils paient ensemble 89 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 16**

Le jeu coûte 80 €, pas 89 €. Chaque ami paie  $80 \div 5 = 16$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**3. 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 €.

**4. 4 amis achètent un jeu à 92 €. Ils paient ensemble 101 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 23**

Le jeu coûte 92 €, pas 101 €. Chaque ami paie  $92 \div 4 = 23$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**5. 4 amis achètent un jeu à 104 €. Ils paient ensemble 113 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 26**

Le jeu coûte 104 €, pas 113 €. Chaque ami paie  $104 \div 4 = 26$  €. 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.