

CM1 • FICHE 130290

# 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. 6 amis achètent un jeu à 48 €. Ils paient ensemble 57 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 8**

Le jeu coûte 48 €, pas 57 €. Chaque ami paie  $48 \div 6 = 8$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**2. 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 €.

**3. 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 €.

**4. 4 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 : 15**

Le jeu coûte 60 €, pas 69 €. Chaque ami paie  $60 \div 4 = 15$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**5. 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 €.

**6. 7 amis achètent un jeu à 126 €. Ils paient ensemble 135 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 18**

Le jeu coûte 126 €, pas 135 €. Chaque ami paie  $126 \div 7 = 18$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**7. 2 amis achètent un jeu à 50 €. Ils paient ensemble 59 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 25**

Le jeu coûte 50 €, pas 59 €. Chaque ami paie  $50 \div 2 = 25$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**8. 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 €.

**9. 7 amis achètent un jeu à 217 €. Ils paient ensemble 226 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 31**

Le jeu coûte 217 €, pas 226 €. Chaque ami paie  $217 \div 7 = 31$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**10. 4 amis achètent un jeu à 128 €. Ils paient ensemble 137 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 32**

Le jeu coûte 128 €, pas 137 €. Chaque ami paie  $128 \div 4 = 32$  €. 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.