

CM1 • FICHE 130580

# 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 42 €. Ils paient ensemble 51 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 7**

Le jeu coûte 42 €, pas 51 €. Chaque ami paie  $42 \div 6 = 7$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**2. 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 €.

**3. 4 amis achètent un jeu à 36 €. Ils paient ensemble 45 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 9**

Le jeu coûte 36 €, pas 45 €. Chaque ami paie  $36 \div 4 = 9$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**4. 2 amis achètent un jeu à 28 €. Ils paient ensemble 37 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 14**

Le jeu coûte 28 €, pas 37 €. Chaque ami paie  $28 \div 2 = 14$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**5. 4 amis achètent un jeu à 76 €. Ils paient ensemble 85 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 19**

Le jeu coûte 76 €, pas 85 €. Chaque ami paie  $76 \div 4 = 19$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**6. 5 amis achètent un jeu à 110 €. Ils paient ensemble 119 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 22**

Le jeu coûte 110 €, pas 119 €. Chaque ami paie  $110 \div 5 = 22$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**7. 5 amis achètent un jeu à 120 €. Ils paient ensemble 129 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 24**

Le jeu coûte 120 €, pas 129 €. Chaque ami paie  $120 \div 5 = 24$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**8. 7 amis achètent un jeu à 196 €. Ils paient ensemble 205 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 28**

Le jeu coûte 196 €, pas 205 €. Chaque ami paie  $196 \div 7 = 28$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**9. 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 €.

**10. 7 amis achètent un jeu à 231 €. Ils paient ensemble 240 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 33**

Le jeu coûte 231 €, pas 240 €. Chaque ami paie  $231 \div 7 = 33$  €. 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.