

CM1 • FICHE 130282

# 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. 2 amis achètent un jeu à 10 €. Ils paient ensemble 19 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 5**

Le jeu coûte 10 €, pas 19 €. Chaque ami paie  $10 \div 2 = 5$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**2. 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 €.

**3. 6 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 : 10**

Le jeu coûte 60 €, pas 69 €. Chaque ami paie  $60 \div 6 = 10$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**4. 4 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 : 12**

Le jeu coûte 48 €, pas 57 €. Chaque ami paie  $48 \div 4 = 12$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**5. 5 amis achètent un jeu à 75 €. Ils paient ensemble 84 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 15**

Le jeu coûte 75 €, pas 84 €. Chaque ami paie  $75 \div 5 = 15$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**6. 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 €.

**7. 4 amis achètent un jeu à 112 €. Ils paient ensemble 121 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 28**

Le jeu coûte 112 €, pas 121 €. Chaque ami paie  $112 \div 4 = 28$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**8. 3 amis achètent un jeu à 93 €. Ils paient ensemble 102 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 31**

Le jeu coûte 93 €, pas 102 €. Chaque ami paie  $93 \div 3 = 31$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**9. 4 amis achètent un jeu à 136 €. Ils paient ensemble 145 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 34**

Le jeu coûte 136 €, pas 145 €. Chaque ami paie  $136 \div 4 = 34$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**10. 6 amis achètent un jeu à 204 €. Ils paient ensemble 213 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 34**

Le jeu coûte 204 €, pas 213 €. Chaque ami paie  $204 \div 6 = 34$  €. 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.