

CM1 • FICHE 130356

# 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. 2 amis achètent un jeu à 18 €. Ils paient ensemble 27 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 9**

Le jeu coûte 18 €, pas 27 €. Chaque ami paie  $18 \div 2 = 9$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**3. 7 amis achètent un jeu à 70 €. Ils paient ensemble 79 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 10**

Le jeu coûte 70 €, pas 79 €. Chaque ami paie  $70 \div 7 = 10$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**4. 7 amis achètent un jeu à 84 €. Ils paient ensemble 93 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 12**

Le jeu coûte 84 €, pas 93 €. Chaque ami paie  $84 \div 7 = 12$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**5. 4 amis achètent un jeu à 52 €. Ils paient ensemble 61 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 13**

Le jeu coûte 52 €, pas 61 €. Chaque ami paie  $52 \div 4 = 13$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**6. 6 amis achètent un jeu à 78 €. Ils paient ensemble 87 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 13**

Le jeu coûte 78 €, pas 87 €. Chaque ami paie  $78 \div 6 = 13$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**7. 7 amis achètent un jeu à 133 €. Ils paient ensemble 142 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 19**

Le jeu coûte 133 €, pas 142 €. Chaque ami paie  $133 \div 7 = 19$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**8. 2 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 : 21**

Le jeu coûte 42 €, pas 51 €. Chaque ami paie  $42 \div 2 = 21$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**9. 2 amis achètent un jeu à 52 €. Ils paient ensemble 61 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 26**

Le jeu coûte 52 €, pas 61 €. Chaque ami paie  $52 \div 2 = 26$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**10. 3 amis achètent un jeu à 78 €. Ils paient ensemble 87 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 26**

Le jeu coûte 78 €, pas 87 €. Chaque ami paie  $78 \div 3 = 26$  €. 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.