

CM1 • FICHE 130008

# 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 56 €. Ils paient ensemble 65 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 8**

Le jeu coûte 56 €, pas 65 €. Chaque ami paie  $56 \div 7 = 8$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**2. 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 €.

**3. 6 amis achètent un jeu à 102 €. Ils paient ensemble 111 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 17**

Le jeu coûte 102 €, pas 111 €. Chaque ami paie  $102 \div 6 = 17$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**4. 6 amis achètent un jeu à 108 €. Ils paient ensemble 117 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 18**

Le jeu coûte 108 €, pas 117 €. Chaque ami paie  $108 \div 6 = 18$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**5. 4 amis achètent un jeu à 88 €. Ils paient ensemble 97 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 22**

Le jeu coûte 88 €, pas 97 €. Chaque ami paie  $88 \div 4 = 22$  €. 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. 2 amis achètent un jeu à 46 €. Ils paient ensemble 55 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 23**

Le jeu coûte 46 €, pas 55 €. Chaque ami paie  $46 \div 2 = 23$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**8. 5 amis achètent un jeu à 115 €. Ils paient ensemble 124 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 23**

Le jeu coûte 115 €, pas 124 €. Chaque ami paie  $115 \div 5 = 23$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**9. 7 amis achètent un jeu à 175 €. Ils paient ensemble 184 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 25**

Le jeu coûte 175 €, pas 184 €. Chaque ami paie  $175 \div 7 = 25$  €. 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.