

CM1 • FICHE 130148

# 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 98 €. Ils paient ensemble 107 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 14**

Le jeu coûte 98 €, pas 107 €. Chaque ami paie  $98 \div 7 = 14$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**2. 5 amis achètent un jeu à 90 €. Ils paient ensemble 99 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 18**

Le jeu coûte 90 €, pas 99 €. Chaque ami paie  $90 \div 5 = 18$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**3. 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 €.

**4. 4 amis achètent un jeu à 96 €. Ils paient ensemble 105 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 24**

Le jeu coûte 96 €, pas 105 €. Chaque ami paie  $96 \div 4 = 24$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**5. 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 €.

**6. 7 amis achètent un jeu à 182 €. Ils paient ensemble 191 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 26**

Le jeu coûte 182 €, pas 191 €. Chaque ami paie  $182 \div 7 = 26$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**7. 4 amis achètent un jeu à 124 €. Ils paient ensemble 133 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 31**

Le jeu coûte 124 €, pas 133 €. Chaque ami paie  $124 \div 4 = 31$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**8. 6 amis achètent un jeu à 186 €. Ils paient ensemble 195 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 31**

Le jeu coûte 186 €, pas 195 €. Chaque ami paie  $186 \div 6 = 31$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**9. 2 amis achètent un jeu à 66 €. Ils paient ensemble 75 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 33**

Le jeu coûte 66 €, pas 75 €. Chaque ami paie  $66 \div 2 = 33$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**10. 2 amis achètent un jeu à 68 €. Ils paient ensemble 77 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 34**

Le jeu coûte 68 €, pas 77 €. Chaque ami paie  $68 \div 2 = 34$  €. 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.