

CM1 • FICHE 129792

# 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. 4 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 : 7**

Le jeu coûte 28 €, pas 37 €. Chaque ami paie  $28 \div 4 = 7$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**2. 3 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 : 12**

Le jeu coûte 36 €, pas 45 €. Chaque ami paie  $36 \div 3 = 12$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**3. 6 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 : 15**

Le jeu coûte 90 €, pas 99 €. Chaque ami paie  $90 \div 6 = 15$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**4. 7 amis achètent un jeu à 105 €. Ils paient ensemble 114 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 15**

Le jeu coûte 105 €, pas 114 €. Chaque ami paie  $105 \div 7 = 15$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**5. 2 amis achètent un jeu à 38 €. Ils paient ensemble 47 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 19**

Le jeu coûte 38 €, pas 47 €. Chaque ami paie  $38 \div 2 = 19$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**6. 2 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 : 20**

Le jeu coûte 40 €, pas 49 €. Chaque ami paie  $40 \div 2 = 20$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**7. 6 amis achètent un jeu à 156 €. Ils paient ensemble 165 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 26**

Le jeu coûte 156 €, pas 165 €. Chaque ami paie  $156 \div 6 = 26$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**8. 7 amis achètent un jeu à 203 €. Ils paient ensemble 212 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 29**

Le jeu coûte 203 €, pas 212 €. Chaque ami paie  $203 \div 7 = 29$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**9. 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 €.

**10. 7 amis achètent un jeu à 238 €. Ils paient ensemble 247 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 34**

Le jeu coûte 238 €, pas 247 €. Chaque ami paie  $238 \div 7 = 34$  €. 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.