

CM1 • FICHE 130140

# 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. 3 amis achètent un jeu à 24 €. Ils paient ensemble 33 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 8**

Le jeu coûte 24 €, pas 33 €. Chaque ami paie  $24 \div 3 = 8$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**2. 4 amis achètent un jeu à 44 €. Ils paient ensemble 53 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 11**

Le jeu coûte 44 €, pas 53 €. Chaque ami paie  $44 \div 4 = 11$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**3. 2 amis achètent un jeu à 24 €. Ils paient ensemble 33 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 12**

Le jeu coûte 24 €, pas 33 €. Chaque ami paie  $24 \div 2 = 12$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**4. 5 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 : 12**

Le jeu coûte 60 €, pas 69 €. Chaque ami paie  $60 \div 5 = 12$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**5. 7 amis achètent un jeu à 119 €. Ils paient ensemble 128 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 17**

Le jeu coûte 119 €, pas 128 €. Chaque ami paie  $119 \div 7 = 17$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**6. 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 €.

**7. 7 amis achètent un jeu à 126 €. Ils paient ensemble 135 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 18**

Le jeu coûte 126 €, pas 135 €. Chaque ami paie  $126 \div 7 = 18$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**8. 4 amis achètent un jeu à 100 €. Ils paient ensemble 109 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 25**

Le jeu coûte 100 €, pas 109 €. Chaque ami paie  $100 \div 4 = 25$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**9. 3 amis achètent un jeu à 81 €. Ils paient ensemble 90 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 27**

Le jeu coûte 81 €, pas 90 €. Chaque ami paie  $81 \div 3 = 27$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**10. 2 amis achètent un jeu à 62 €. Ils paient ensemble 71 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 31**

Le jeu coûte 62 €, pas 71 €. Chaque ami paie  $62 \div 2 = 31$  €. 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.