

CM1 • FICHE 130286

# 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 35 €. Ils paient ensemble 44 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 5**

Le jeu coûte 35 €, pas 44 €. Chaque ami paie  $35 \div 7 = 5$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**2. 6 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 : 6**

Le jeu coûte 36 €, pas 45 €. Chaque ami paie  $36 \div 6 = 6$  €. 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. 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 €.

**5. 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 €.

**6. 5 amis achètent un jeu à 80 €. Ils paient ensemble 89 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 16**

Le jeu coûte 80 €, pas 89 €. Chaque ami paie  $80 \div 5 = 16$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**7. 5 amis achètent un jeu à 125 €. Ils paient ensemble 134 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 25**

Le jeu coûte 125 €, pas 134 €. Chaque ami paie  $125 \div 5 = 25$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**8. 5 amis achètent un jeu à 130 €. Ils paient ensemble 139 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 26**

Le jeu coûte 130 €, pas 139 €. Chaque ami paie  $130 \div 5 = 26$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**9. 2 amis achètent un jeu à 54 €. Ils paient ensemble 63 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 27**

Le jeu coûte 54 €, pas 63 €. Chaque ami paie  $54 \div 2 = 27$  €. La monnaie rendue est 9 €.

**10. 5 amis achètent un jeu à 155 €. Ils paient ensemble 164 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?**

**Réponse : 31**

Le jeu coûte 155 €, pas 164 €. Chaque ami paie  $155 \div 5 = 31$  €. 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.