

CM1 • FICHE 130081

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 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 €.

2. 4 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 : 17

Le jeu coûte 68 €, pas 77 €. Chaque ami paie $68 \div 4 = 17$ €. La monnaie rendue est 9 €.

3. 7 amis achètent un jeu à 140 €. Ils paient ensemble 149 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 20

Le jeu coûte 140 €, pas 149 €. Chaque ami paie $140 \div 7 = 20$ €. La monnaie rendue est 9 €.

4. 7 amis achètent un jeu à 154 €. Ils paient ensemble 163 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 22

Le jeu coûte 154 €, pas 163 €. Chaque ami paie $154 \div 7 = 22$ €. La monnaie rendue est 9 €.

5. 7 amis achètent un jeu à 231 €. Ils paient ensemble 240 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 33

Le jeu coûte 231 €, pas 240 €. Chaque ami paie $231 \div 7 = 33$ €. 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.