

CM1 · FICHE 130353

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. 6 amis achètent un jeu à 48 €. Ils paient ensemble 57 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 8

Le jeu coûte 48 €, pas 57 €. Chaque ami paie $48 \div 6 = 8$ €. La monnaie rendue est 9 €.

2. 5 amis achètent un jeu à 50 €. Ils paient ensemble 59 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 10

Le jeu coûte 50 €, pas 59 €. Chaque ami paie $50 \div 5 = 10$ €. La monnaie rendue est 9 €.

3. 7 amis achètent un jeu à 70 €. Ils paient ensemble 79 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 10

Le jeu coûte 70 €, pas 79 €. Chaque ami paie $70 \div 7 = 10$ €. La monnaie rendue est 9 €.

4. 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 €.

5. 3 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 : 20

Le jeu coûte 60 €, pas 69 €. Chaque ami paie $60 \div 3 = 20$ €. 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.