

CM1 · FICHE 129833

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. 5 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 : 8

Le jeu coûte 40 €, pas 49 €. Chaque ami paie $40 \div 5 = 8$ €. La monnaie rendue est 9 €.

2. 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 €.

3. 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 €.

4. 2 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 : 14

Le jeu coûte 28 €, pas 37 €. Chaque ami paie $28 \div 2 = 14$ €. La monnaie rendue est 9 €.

5. 4 amis achètent un jeu à 136 €. Ils paient ensemble 145 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 34

Le jeu coûte 136 €, pas 145 €. Chaque ami paie $136 \div 4 = 34$ €. 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.