

CM1 · FICHE 130211

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. 4 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 : 7

Le jeu coûte 28 €, pas 37 €. Chaque ami paie $28 \div 4 = 7$ €. La monnaie rendue est 9 €.

2. 6 amis achètent un jeu à 42 €. Ils paient ensemble 51 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 7

Le jeu coûte 42 €, pas 51 €. Chaque ami paie $42 \div 6 = 7$ €. La monnaie rendue est 9 €.

3. 2 amis achètent un jeu à 38 €. Ils paient ensemble 47 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 19

Le jeu coûte 38 €, pas 47 €. Chaque ami paie $38 \div 2 = 19$ €. La monnaie rendue est 9 €.

4. 5 amis achètent un jeu à 110 €. Ils paient ensemble 119 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 22

Le jeu coûte 110 €, pas 119 €. Chaque ami paie $110 \div 5 = 22$ €. La monnaie rendue est 9 €.

5. 7 amis achètent un jeu à 182 €. Ils paient ensemble 191 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 26

Le jeu coûte 182 €, pas 191 €. Chaque ami paie $182 \div 7 = 26$ €. 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.