

CM1 · FICHE 130117

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 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 €.

2. 7 amis achètent un jeu à 56 €. Ils paient ensemble 65 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 8

Le jeu coûte 56 €, pas 65 €. Chaque ami paie $56 \div 7 = 8$ €. 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. 7 amis achètent un jeu à 175 €. Ils paient ensemble 184 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 25

Le jeu coûte 175 €, pas 184 €. Chaque ami paie $175 \div 7 = 25$ €. La monnaie rendue est 9 €.

5. 2 amis achètent un jeu à 52 €. Ils paient ensemble 61 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 26

Le jeu coûte 52 €, pas 61 €. Chaque ami paie $52 \div 2 = 26$ €. 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.