

CM1 · FICHE 130421

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. 2 amis achètent un jeu à 26 €. Ils paient ensemble 35 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 13

Le jeu coûte 26 €, pas 35 €. Chaque ami paie $26 \div 2 = 13$ €. La monnaie rendue est 9 €.

2. 4 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 : 15

Le jeu coûte 60 €, pas 69 €. Chaque ami paie $60 \div 4 = 15$ €. La monnaie rendue est 9 €.

3. 3 amis achètent un jeu à 75 €. Ils paient ensemble 84 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 25

Le jeu coûte 75 €, pas 84 €. Chaque ami paie $75 \div 3 = 25$ €. La monnaie rendue est 9 €.

4. 7 amis achètent un jeu à 196 €. Ils paient ensemble 205 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 28

Le jeu coûte 196 €, pas 205 €. Chaque ami paie $196 \div 7 = 28$ €. La monnaie rendue est 9 €.

5. 7 amis achètent un jeu à 224 €. Ils paient ensemble 233 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 32

Le jeu coûte 224 €, pas 233 €. Chaque ami paie $224 \div 7 = 32$ €. 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.