

CM1 · FICHE 130441

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 36 €. Ils paient ensemble 45 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 6

Le jeu coûte 36 €, pas 45 €. Chaque ami paie $36 \div 6 = 6$ €. La monnaie rendue est 9 €.

2. 4 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 : 13

Le jeu coûte 52 €, pas 61 €. Chaque ami paie $52 \div 4 = 13$ €. La monnaie rendue est 9 €.

3. 5 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 : 14

Le jeu coûte 70 €, pas 79 €. Chaque ami paie $70 \div 5 = 14$ €. La monnaie rendue est 9 €.

4. 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 €.

5. 7 amis achètent un jeu à 238 €. Ils paient ensemble 247 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 34

Le jeu coûte 238 €, pas 247 €. Chaque ami paie $238 \div 7 = 34$ €. 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.