

CM1 • FICHE 130393

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. 7 amis achètent un jeu à 35 €. Ils paient ensemble 44 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 5

Le jeu coûte 35 €, pas 44 €. Chaque ami paie $35 \div 7 = 5$ €. La monnaie rendue est 9 €.

2. 7 amis achètent un jeu à 49 €. Ils paient ensemble 58 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 7

Le jeu coûte 49 €, pas 58 €. Chaque ami paie $49 \div 7 = 7$ €. La monnaie rendue est 9 €.

3. 5 amis achètent un jeu à 65 €. Ils paient ensemble 74 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 13

Le jeu coûte 65 €, pas 74 €. Chaque ami paie $65 \div 5 = 13$ €. La monnaie rendue est 9 €.

4. 4 amis achètent un jeu à 64 €. Ils paient ensemble 73 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 16

Le jeu coûte 64 €, pas 73 €. Chaque ami paie $64 \div 4 = 16$ €. La monnaie rendue est 9 €.

5. 5 amis achètent un jeu à 85 €. Ils paient ensemble 94 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 17

Le jeu coûte 85 €, pas 94 €. Chaque ami paie $85 \div 5 = 17$ €. 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.