

CM1 · FICHE 129717

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. 5 amis achètent un jeu à 40 €. Ils paient ensemble 49 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 8

Le jeu coûte 40 €, pas 49 €. Chaque ami paie $40 \div 5 = 8$ €. La monnaie rendue est 9 €.

2. 3 amis achètent un jeu à 54 €. Ils paient ensemble 63 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 18

Le jeu coûte 54 €, pas 63 €. Chaque ami paie $54 \div 3 = 18$ €. La monnaie rendue est 9 €.

3. 5 amis achètent un jeu à 145 €. Ils paient ensemble 154 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 29

Le jeu coûte 145 €, pas 154 €. Chaque ami paie $145 \div 5 = 29$ €. La monnaie rendue est 9 €.

4. 3 amis achètent un jeu à 90 €. Ils paient ensemble 99 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 30

Le jeu coûte 90 €, pas 99 €. Chaque ami paie $90 \div 3 = 30$ €. La monnaie rendue est 9 €.

5. 3 amis achètent un jeu à 102 €. Ils paient ensemble 111 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 34

Le jeu coûte 102 €, pas 111 €. Chaque ami paie $102 \div 3 = 34$ €. 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.