

CM1 · FICHE 129655

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. 4 amis achètent un jeu à 20 €. Ils paient ensemble 29 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 5

Le jeu coûte 20 €, pas 29 €. Chaque ami paie $20 \div 4 = 5$ €. La monnaie rendue est 9 €.

2. 4 amis achètent un jeu à 32 €. Ils paient ensemble 41 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 8

Le jeu coûte 32 €, pas 41 €. Chaque ami paie $32 \div 4 = 8$ €. La monnaie rendue est 9 €.

3. 7 amis achètent un jeu à 63 €. Ils paient ensemble 72 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 9

Le jeu coûte 63 €, pas 72 €. Chaque ami paie $63 \div 7 = 9$ €. La monnaie rendue est 9 €.

4. 3 amis achètent un jeu à 57 €. Ils paient ensemble 66 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 19

Le jeu coûte 57 €, pas 66 €. Chaque ami paie $57 \div 3 = 19$ €. La monnaie rendue est 9 €.

5. 5 amis achètent un jeu à 140 €. Ils paient ensemble 149 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 28

Le jeu coûte 140 €, pas 149 €. Chaque ami paie $140 \div 5 = 28$ €. 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.