

CM1 • FICHE 129803

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 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 : 10

Le jeu coûte 70 €, pas 79 €. Chaque ami paie $70 \div 7 = 10$ €. La monnaie rendue est 9 €.

2. 7 amis achètent un jeu à 98 €. Ils paient ensemble 107 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 14

Le jeu coûte 98 €, pas 107 €. Chaque ami paie $98 \div 7 = 14$ €. La monnaie rendue est 9 €.

3. 5 amis achètent un jeu à 120 €. Ils paient ensemble 129 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 24

Le jeu coûte 120 €, pas 129 €. Chaque ami paie $120 \div 5 = 24$ €. La monnaie rendue est 9 €.

4. 2 amis achètent un jeu à 50 €. Ils paient ensemble 59 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 25

Le jeu coûte 50 €, pas 59 €. Chaque ami paie $50 \div 2 = 25$ €. La monnaie rendue est 9 €.

5. 3 amis achètent un jeu à 84 €. Ils paient ensemble 93 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 28

Le jeu coûte 84 €, pas 93 €. Chaque ami paie $84 \div 3 = 28$ €. 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.