

CM1 • FICHE 129947

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 25 €. Ils paient ensemble 34 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 5

Le jeu coûte 25 €, pas 34 €. Chaque ami paie $25 \div 5 = 5$ €. La monnaie rendue est 9 €.

2. 5 amis achètent un jeu à 115 €. Ils paient ensemble 124 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 23

Le jeu coûte 115 €, pas 124 €. Chaque ami paie $115 \div 5 = 23$ €. La monnaie rendue est 9 €.

3. 6 amis achètent un jeu à 138 €. Ils paient ensemble 147 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 23

Le jeu coûte 138 €, pas 147 €. Chaque ami paie $138 \div 6 = 23$ €. La monnaie rendue est 9 €.

4. 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 €.

5. 7 amis achètent un jeu à 203 €. Ils paient ensemble 212 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 29

Le jeu coûte 203 €, pas 212 €. Chaque ami paie $203 \div 7 = 29$ €. 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.