

CM1 • FICHE 130225

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. 3 amis achètent un jeu à 30 €. Ils paient ensemble 39 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 10

Le jeu coûte 30 €, pas 39 €. Chaque ami paie $30 \div 3 = 10$ €. La monnaie rendue est 9 €.

2. 3 amis achètent un jeu à 33 €. Ils paient ensemble 42 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 11

Le jeu coûte 33 €, pas 42 €. Chaque ami paie $33 \div 3 = 11$ €. La monnaie rendue est 9 €.

3. 6 amis achètent un jeu à 126 €. Ils paient ensemble 135 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 21

Le jeu coûte 126 €, pas 135 €. Chaque ami paie $126 \div 6 = 21$ €. 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. 5 amis achètent un jeu à 170 €. Ils paient ensemble 179 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 34

Le jeu coûte 170 €, pas 179 €. Chaque ami paie $170 \div 5 = 34$ €. 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.