

CM1 · FICHE 129777

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 35 €. Ils paient ensemble 44 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 5

Le jeu coûte 35 €, pas 44 €. Chaque ami paie $35 \div 7 = 5$ €. La monnaie rendue est 9 €.

2. 7 amis achètent un jeu à 42 €. Ils paient ensemble 51 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 6

Le jeu coûte 42 €, pas 51 €. Chaque ami paie $42 \div 7 = 6$ €. La monnaie rendue est 9 €.

3. 3 amis achètent un jeu à 21 €. Ils paient ensemble 30 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 7

Le jeu coûte 21 €, pas 30 €. Chaque ami paie $21 \div 3 = 7$ €. La monnaie rendue est 9 €.

4. 4 amis achètent un jeu à 112 €. Ils paient ensemble 121 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 28

Le jeu coûte 112 €, pas 121 €. Chaque ami paie $112 \div 4 = 28$ €. La monnaie rendue est 9 €.

5. 6 amis achètent un jeu à 180 €. Ils paient ensemble 189 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 30

Le jeu coûte 180 €, pas 189 €. Chaque ami paie $180 \div 6 = 30$ €. 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.