

CM1 • FICHE 130247

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. 6 amis achètent un jeu à 54 €. Ils paient ensemble 63 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 9

Le jeu coûte 54 €, pas 63 €. Chaque ami paie $54 \div 6 = 9$ €. La monnaie rendue est 9 €.

2. 4 amis achètent un jeu à 68 €. Ils paient ensemble 77 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 17

Le jeu coûte 68 €, pas 77 €. Chaque ami paie $68 \div 4 = 17$ €. 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. 6 amis achètent un jeu à 162 €. Ils paient ensemble 171 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 27

Le jeu coûte 162 €, pas 171 €. Chaque ami paie $162 \div 6 = 27$ €. La monnaie rendue est 9 €.

5. 5 amis achètent un jeu à 155 €. Ils paient ensemble 164 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 31

Le jeu coûte 155 €, pas 164 €. Chaque ami paie $155 \div 5 = 31$ €. 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.