

CM1 • FICHE 129653

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 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 : 7

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

2. 6 amis achètent un jeu à 78 €. Ils paient ensemble 87 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 13

Le jeu coûte 78 €, pas 87 €. Chaque ami paie $78 \div 6 = 13$ €. La monnaie rendue est 9 €.

3. 7 amis achètent un jeu à 189 €. Ils paient ensemble 198 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 27

Le jeu coûte 189 €, pas 198 €. Chaque ami paie $189 \div 7 = 27$ €. La monnaie rendue est 9 €.

4. 6 amis achètent un jeu à 174 €. Ils paient ensemble 183 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 29

Le jeu coûte 174 €, pas 183 €. Chaque ami paie $174 \div 6 = 29$ €. La monnaie rendue est 9 €.

5. 6 amis achètent un jeu à 204 €. Ils paient ensemble 213 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 34

Le jeu coûte 204 €, pas 213 €. Chaque ami paie $204 \div 6 = 34$ €. 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.