

CM1 • FICHE 130341

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 91 €. Ils paient ensemble 100 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 13

Le jeu coûte 91 €, pas 100 €. Chaque ami paie $91 \div 7 = 13$ €. La monnaie rendue est 9 €.

2. 3 amis achètent un jeu à 51 €. Ils paient ensemble 60 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 17

Le jeu coûte 51 €, pas 60 €. Chaque ami paie $51 \div 3 = 17$ €. La monnaie rendue est 9 €.

3. 5 amis achètent un jeu à 95 €. Ils paient ensemble 104 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 19

Le jeu coûte 95 €, pas 104 €. Chaque ami paie $95 \div 5 = 19$ €. La monnaie rendue est 9 €.

4. 2 amis achètent un jeu à 64 €. Ils paient ensemble 73 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 32

Le jeu coûte 64 €, pas 73 €. Chaque ami paie $64 \div 2 = 32$ €. 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.