

CM1 · FICHE 130431

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 63 €. Ils paient ensemble 72 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 9

Le jeu coûte 63 €, pas 72 €. Chaque ami paie $63 \div 7 = 9$ €. La monnaie rendue est 9 €.

2. 7 amis achètent un jeu à 84 €. Ils paient ensemble 93 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 12

Le jeu coûte 84 €, pas 93 €. Chaque ami paie $84 \div 7 = 12$ €. La monnaie rendue est 9 €.

3. 3 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 : 14

Le jeu coûte 42 €, pas 51 €. Chaque ami paie $42 \div 3 = 14$ €. La monnaie rendue est 9 €.

4. 5 amis achètent un jeu à 70 €. Ils paient ensemble 79 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 14

Le jeu coûte 70 €, pas 79 €. Chaque ami paie $70 \div 5 = 14$ €. La monnaie rendue est 9 €.

5. 7 amis achètent un jeu à 98 €. Ils paient ensemble 107 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 14

Le jeu coûte 98 €, pas 107 €. Chaque ami paie $98 \div 7 = 14$ €. 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.