

CM1 • FICHE 130069

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. 2 amis achètent un jeu à 18 €. Ils paient ensemble 27 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 9

Le jeu coûte 18 €, pas 27 €. Chaque ami paie $18 \div 2 = 9$ €. La monnaie rendue est 9 €.

2. 7 amis achètent un jeu à 105 €. Ils paient ensemble 114 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 15

Le jeu coûte 105 €, pas 114 €. Chaque ami paie $105 \div 7 = 15$ €. La monnaie rendue est 9 €.

3. 4 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 : 16

Le jeu coûte 64 €, pas 73 €. Chaque ami paie $64 \div 4 = 16$ €. La monnaie rendue est 9 €.

4. 6 amis achètent un jeu à 138 €. Ils paient ensemble 147 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 23

Le jeu coûte 138 €, pas 147 €. Chaque ami paie $138 \div 6 = 23$ €. La monnaie rendue est 9 €.

5. 5 amis achètent un jeu à 170 €. Ils paient ensemble 179 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 34

Le jeu coûte 170 €, pas 179 €. Chaque ami paie $170 \div 5 = 34$ €. 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.