

CM1 • FICHE 129721

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. 3 amis achètent un jeu à 24 €. Ils paient ensemble 33 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 8

Le jeu coûte 24 €, pas 33 €. Chaque ami paie $24 \div 3 = 8$ €. La monnaie rendue est 9 €.

2. 4 amis achètent un jeu à 60 €. Ils paient ensemble 69 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 15

Le jeu coûte 60 €, pas 69 €. Chaque ami paie $60 \div 4 = 15$ €. La monnaie rendue est 9 €.

3. 7 amis achètent un jeu à 147 €. Ils paient ensemble 156 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 21

Le jeu coûte 147 €, pas 156 €. Chaque ami paie $147 \div 7 = 21$ €. La monnaie rendue est 9 €.

4. 5 amis achètent un jeu à 110 €. Ils paient ensemble 119 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 22

Le jeu coûte 110 €, pas 119 €. Chaque ami paie $110 \div 5 = 22$ €. La monnaie rendue est 9 €.

5. 5 amis achètent un jeu à 135 €. Ils paient ensemble 144 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 27

Le jeu coûte 135 €, pas 144 €. Chaque ami paie $135 \div 5 = 27$ €. 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.