

CM1 · FICHE 129815

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 39 €. Ils paient ensemble 48 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 13

Le jeu coûte 39 €, pas 48 €. Chaque ami paie $39 \div 3 = 13$ €. La monnaie rendue est 9 €.

2. 3 amis achètent un jeu à 69 €. Ils paient ensemble 78 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 23

Le jeu coûte 69 €, pas 78 €. Chaque ami paie $69 \div 3 = 23$ €. La monnaie rendue est 9 €.

3. 5 amis achètent un jeu à 145 €. Ils paient ensemble 154 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 29

Le jeu coûte 145 €, pas 154 €. Chaque ami paie $145 \div 5 = 29$ €. 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. 4 amis achètent un jeu à 136 €. Ils paient ensemble 145 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 34

Le jeu coûte 136 €, pas 145 €. Chaque ami paie $136 \div 4 = 34$ €. 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.