

CM1 • FICHE 129879

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 56 €. Ils paient ensemble 65 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 8

Le jeu coûte 56 €, pas 65 €. Chaque ami paie $56 \div 7 = 8$ €. La monnaie rendue est 9 €.

2. 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 €.

3. 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 €.

4. 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 €.

5. 4 amis achètent un jeu à 132 €. Ils paient ensemble 141 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 33

Le jeu coûte 132 €, pas 141 €. Chaque ami paie $132 \div 4 = 33$ €. 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.