

CM1 · FICHE 129863

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. 5 amis achètent un jeu à 45 €. Ils paient ensemble 54 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 9

Le jeu coûte 45 €, pas 54 €. Chaque ami paie $45 \div 5 = 9$ €. La monnaie rendue est 9 €.

2. 6 amis achètent un jeu à 54 €. Ils paient ensemble 63 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 9

Le jeu coûte 54 €, pas 63 €. Chaque ami paie $54 \div 6 = 9$ €. La monnaie rendue est 9 €.

3. 4 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 : 14

Le jeu coûte 56 €, pas 65 €. Chaque ami paie $56 \div 4 = 14$ €. La monnaie rendue est 9 €.

4. 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 €.

5. 6 amis achètent un jeu à 108 €. Ils paient ensemble 117 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 18

Le jeu coûte 108 €, pas 117 €. Chaque ami paie $108 \div 6 = 18$ €. 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.