

CM1 • FICHE 129756

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 35 €. Ils paient ensemble 44 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 7

Le jeu coûte 35 €, pas 44 €. Chaque ami paie $35 \div 5 = 7$ €. La monnaie rendue est 9 €.

2. 6 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 : 10

Le jeu coûte 60 €, pas 69 €. Chaque ami paie $60 \div 6 = 10$ €. La monnaie rendue est 9 €.

3. 7 amis achètent un jeu à 91 €. Ils paient ensemble 100 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 13

Le jeu coûte 91 €, pas 100 €. Chaque ami paie $91 \div 7 = 13$ €. La monnaie rendue est 9 €.

4. 5 amis achètent un jeu à 70 €. Ils paient ensemble 79 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 14

Le jeu coûte 70 €, pas 79 €. Chaque ami paie $70 \div 5 = 14$ €. La monnaie rendue est 9 €.

5. 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 €.

6. 4 amis achètent un jeu à 128 €. Ils paient ensemble 137 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 32

Le jeu coûte 128 €, pas 137 €. Chaque ami paie $128 \div 4 = 32$ €. La monnaie rendue est 9 €.

7. 6 amis achètent un jeu à 192 €. Ils paient ensemble 201 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 32

Le jeu coûte 192 €, pas 201 €. Chaque ami paie $192 \div 6 = 32$ €. La monnaie rendue est 9 €.

8. 7 amis achètent un jeu à 224 €. Ils paient ensemble 233 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 32

Le jeu coûte 224 €, pas 233 €. Chaque ami paie $224 \div 7 = 32$ €. La monnaie rendue est 9 €.

9. 3 amis achètent un jeu à 99 €. Ils paient ensemble 108 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 33

Le jeu coûte 99 €, pas 108 €. Chaque ami paie $99 \div 3 = 33$ €. La monnaie rendue est 9 €.

10. 6 amis achètent un jeu à 204 €. Ils paient ensemble 213 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 34

Le jeu coûte 204 €, pas 213 €. Chaque ami paie $204 \div 6 = 34$ €. 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.