

CM1 • FICHE 129824

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. 4 amis achètent un jeu à 36 €. Ils paient ensemble 45 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 9

Le jeu coûte 36 €, pas 45 €. Chaque ami paie $36 \div 4 = 9$ €. La monnaie rendue est 9 €.

3. 4 amis achètent un jeu à 44 €. Ils paient ensemble 53 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 11

Le jeu coûte 44 €, pas 53 €. Chaque ami paie $44 \div 4 = 11$ €. La monnaie rendue est 9 €.

4. 7 amis achètent un jeu à 77 €. Ils paient ensemble 86 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 11

Le jeu coûte 77 €, pas 86 €. Chaque ami paie $77 \div 7 = 11$ €. La monnaie rendue est 9 €.

5. 6 amis achètent un jeu à 84 €. Ils paient ensemble 93 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 14

Le jeu coûte 84 €, pas 93 €. Chaque ami paie $84 \div 6 = 14$ €. La monnaie rendue est 9 €.

6. 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 €.

7. 4 amis achètent un jeu à 100 €. Ils paient ensemble 109 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 25

Le jeu coûte 100 €, pas 109 €. Chaque ami paie $100 \div 4 = 25$ €. La monnaie rendue est 9 €.

8. 7 amis achètent un jeu à 189 €. Ils paient ensemble 198 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 27

Le jeu coûte 189 €, pas 198 €. Chaque ami paie $189 \div 7 = 27$ €. La monnaie rendue est 9 €.

9. 2 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 : 28

Le jeu coûte 56 €, pas 65 €. Chaque ami paie $56 \div 2 = 28$ €. La monnaie rendue est 9 €.

10. 6 amis achètent un jeu à 198 €. Ils paient ensemble 207 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 33

Le jeu coûte 198 €, pas 207 €. Chaque ami paie $198 \div 6 = 33$ €. 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.