

CM1 • FICHE 129694

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 42 €. Ils paient ensemble 51 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 6

Le jeu coûte 42 €, pas 51 €. Chaque ami paie $42 \div 7 = 6$ €. La monnaie rendue est 9 €.

2. 3 amis achètent un jeu à 66 €. Ils paient ensemble 75 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 22

Le jeu coûte 66 €, pas 75 €. Chaque ami paie $66 \div 3 = 22$ €. La monnaie rendue est 9 €.

3. 2 amis achètent un jeu à 46 €. Ils paient ensemble 55 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 23

Le jeu coûte 46 €, pas 55 €. Chaque ami paie $46 \div 2 = 23$ €. La monnaie rendue est 9 €.

4. 4 amis achètent un jeu à 96 €. Ils paient ensemble 105 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 24

Le jeu coûte 96 €, pas 105 €. Chaque ami paie $96 \div 4 = 24$ €. La monnaie rendue est 9 €.

5. 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 €.

6. 6 amis achètent un jeu à 150 €. Ils paient ensemble 159 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 25

Le jeu coûte 150 €, pas 159 €. Chaque ami paie $150 \div 6 = 25$ €. La monnaie rendue est 9 €.

7. 3 amis achètent un jeu à 81 €. Ils paient ensemble 90 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 27

Le jeu coûte 81 €, pas 90 €. Chaque ami paie $81 \div 3 = 27$ €. La monnaie rendue est 9 €.

8. 4 amis achètent un jeu à 124 €. Ils paient ensemble 133 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 31

Le jeu coûte 124 €, pas 133 €. Chaque ami paie $124 \div 4 = 31$ €. La monnaie rendue est 9 €.

9. 2 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 : 32

Le jeu coûte 64 €, pas 73 €. Chaque ami paie $64 \div 2 = 32$ €. La monnaie rendue est 9 €.

10. 2 amis achètent un jeu à 68 €. Ils paient ensemble 77 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 34

Le jeu coûte 68 €, pas 77 €. Chaque ami paie $68 \div 2 = 34$ €. 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.