

CM1 • FICHE 129702

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. 2 amis achètent un jeu à 12 €. Ils paient ensemble 21 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 6

Le jeu coûte 12 €, pas 21 €. Chaque ami paie $12 \div 2 = 6$ €. La monnaie rendue est 9 €.

2. 2 amis achètent un jeu à 14 €. Ils paient ensemble 23 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 7

Le jeu coûte 14 €, pas 23 €. Chaque ami paie $14 \div 2 = 7$ €. La monnaie rendue est 9 €.

3. 4 amis achètent un jeu à 32 €. Ils paient ensemble 41 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 8

Le jeu coûte 32 €, pas 41 €. Chaque ami paie $32 \div 4 = 8$ €. La monnaie rendue est 9 €.

4. 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 €.

5. 2 amis achètent un jeu à 30 €. Ils paient ensemble 39 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 15

Le jeu coûte 30 €, pas 39 €. Chaque ami paie $30 \div 2 = 15$ €. La monnaie rendue est 9 €.

6. 4 amis achètent un jeu à 76 €. Ils paient ensemble 85 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 19

Le jeu coûte 76 €, pas 85 €. Chaque ami paie $76 \div 4 = 19$ €. La monnaie rendue est 9 €.

7. 4 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 : 21

Le jeu coûte 84 €, pas 93 €. Chaque ami paie $84 \div 4 = 21$ €. La monnaie rendue est 9 €.

8. 3 amis achètent un jeu à 69 €. Ils paient ensemble 78 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 23

Le jeu coûte 69 €, pas 78 €. Chaque ami paie $69 \div 3 = 23$ €. La monnaie rendue est 9 €.

9. 4 amis achètent un jeu à 92 €. Ils paient ensemble 101 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 23

Le jeu coûte 92 €, pas 101 €. Chaque ami paie $92 \div 4 = 23$ €. La monnaie rendue est 9 €.

10. 2 amis achètent un jeu à 48 €. Ils paient ensemble 57 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 24

Le jeu coûte 48 €, pas 57 €. Chaque ami paie $48 \div 2 = 24$ €. 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.