

CM1 • FICHE 130320

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 18 €. Ils paient ensemble 27 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 9

Le jeu coûte 18 €, pas 27 €. Chaque ami paie $18 \div 2 = 9$ €. La monnaie rendue est 9 €.

2. 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 €.

3. 7 amis achètent un jeu à 63 €. Ils paient ensemble 72 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 9

Le jeu coûte 63 €, pas 72 €. Chaque ami paie $63 \div 7 = 9$ €. La monnaie rendue est 9 €.

4. 3 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 : 10

Le jeu coûte 30 €, pas 39 €. Chaque ami paie $30 \div 3 = 10$ €. La monnaie rendue est 9 €.

5. 7 amis achètent un jeu à 112 €. Ils paient ensemble 121 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 16

Le jeu coûte 112 €, pas 121 €. Chaque ami paie $112 \div 7 = 16$ €. La monnaie rendue est 9 €.

6. 4 amis achètent un jeu à 88 €. Ils paient ensemble 97 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 22

Le jeu coûte 88 €, pas 97 €. Chaque ami paie $88 \div 4 = 22$ €. La monnaie rendue est 9 €.

7. 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 €.

8. 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 €.

9. 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 €.

10. 2 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 : 33

Le jeu coûte 66 €, pas 75 €. Chaque ami paie $66 \div 2 = 33$ €. 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.