

CM1 • FICHE 129692

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. 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 €.

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 85 €. Ils paient ensemble 94 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 17

Le jeu coûte 85 €, pas 94 €. Chaque ami paie $85 \div 5 = 17$ €. La monnaie rendue est 9 €.

5. 5 amis achètent un jeu à 90 €. Ils paient ensemble 99 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 18

Le jeu coûte 90 €, pas 99 €. Chaque ami paie $90 \div 5 = 18$ €. La monnaie rendue est 9 €.

6. 2 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 : 21

Le jeu coûte 42 €, pas 51 €. Chaque ami paie $42 \div 2 = 21$ €. La monnaie rendue est 9 €.

7. 3 amis achètent un jeu à 72 €. Ils paient ensemble 81 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 24

Le jeu coûte 72 €, pas 81 €. Chaque ami paie $72 \div 3 = 24$ €. La monnaie rendue est 9 €.

8. 4 amis achètent un jeu à 108 €. Ils paient ensemble 117 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 27

Le jeu coûte 108 €, pas 117 €. Chaque ami paie $108 \div 4 = 27$ €. La monnaie rendue est 9 €.

9. 5 amis achètent un jeu à 135 €. Ils paient ensemble 144 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 27

Le jeu coûte 135 €, pas 144 €. Chaque ami paie $135 \div 5 = 27$ €. La monnaie rendue est 9 €.

10. 6 amis achètent un jeu à 186 €. Ils paient ensemble 195 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 31

Le jeu coûte 186 €, pas 195 €. Chaque ami paie $186 \div 6 = 31$ €. 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.