

CM1 • FICHE 129890

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 55 €. Ils paient ensemble 64 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 11

Le jeu coûte 55 €, pas 64 €. Chaque ami paie $55 \div 5 = 11$ €. La monnaie rendue est 9 €.

2. 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 €.

3. 5 amis achètent un jeu à 65 €. Ils paient ensemble 74 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 13

Le jeu coûte 65 €, pas 74 €. Chaque ami paie $65 \div 5 = 13$ €. La monnaie rendue est 9 €.

4. 3 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 : 16

Le jeu coûte 48 €, pas 57 €. Chaque ami paie $48 \div 3 = 16$ €. La monnaie rendue est 9 €.

5. 3 amis achètent un jeu à 57 €. Ils paient ensemble 66 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 19

Le jeu coûte 57 €, pas 66 €. Chaque ami paie $57 \div 3 = 19$ €. La monnaie rendue est 9 €.

6. 7 amis achètent un jeu à 175 €. Ils paient ensemble 184 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 25

Le jeu coûte 175 €, pas 184 €. Chaque ami paie $175 \div 7 = 25$ €. La monnaie rendue est 9 €.

7. 2 amis achètent un jeu à 54 €. Ils paient ensemble 63 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 27

Le jeu coûte 54 €, pas 63 €. Chaque ami paie $54 \div 2 = 27$ €. La monnaie rendue est 9 €.

8. 6 amis achètent un jeu à 180 €. Ils paient ensemble 189 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 30

Le jeu coûte 180 €, pas 189 €. Chaque ami paie $180 \div 6 = 30$ €. La monnaie rendue est 9 €.

9. 7 amis achètent un jeu à 210 €. Ils paient ensemble 219 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 30

Le jeu coûte 210 €, pas 219 €. Chaque ami paie $210 \div 7 = 30$ €. La monnaie rendue est 9 €.

10. 4 amis achètent un jeu à 128 €. Ils paient ensemble 137 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 32

Le jeu coûte 128 €, pas 137 €. Chaque ami paie $128 \div 4 = 32$ €. 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.