

CM1 • FICHE 130054

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. 6 amis achètent un jeu à 36 €. Ils paient ensemble 45 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 6

Le jeu coûte 36 €, pas 45 €. Chaque ami paie $36 \div 6 = 6$ €. La monnaie rendue est 9 €.

2. 7 amis achètent un jeu à 49 €. Ils paient ensemble 58 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 7

Le jeu coûte 49 €, pas 58 €. Chaque ami paie $49 \div 7 = 7$ €. La monnaie rendue est 9 €.

3. 6 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 : 9

Le jeu coûte 54 €, pas 63 €. Chaque ami paie $54 \div 6 = 9$ €. La monnaie rendue est 9 €.

4. 5 amis achètent un jeu à 50 €. Ils paient ensemble 59 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 10

Le jeu coûte 50 €, pas 59 €. Chaque ami paie $50 \div 5 = 10$ €. La monnaie rendue est 9 €.

5. 4 amis achètent un jeu à 44 €. Ils paient ensemble 53 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 11

Le jeu coûte 44 €, pas 53 €. Chaque ami paie $44 \div 4 = 11$ €. La monnaie rendue est 9 €.

6. 3 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 : 14

Le jeu coûte 42 €, pas 51 €. Chaque ami paie $42 \div 3 = 14$ €. La monnaie rendue est 9 €.

7. 5 amis achètent un jeu à 110 €. Ils paient ensemble 119 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 22

Le jeu coûte 110 €, pas 119 €. Chaque ami paie $110 \div 5 = 22$ €. La monnaie rendue est 9 €.

8. 7 amis achètent un jeu à 168 €. Ils paient ensemble 177 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 24

Le jeu coûte 168 €, pas 177 €. Chaque ami paie $168 \div 7 = 24$ €. La monnaie rendue est 9 €.

9. 5 amis achètent un jeu à 125 €. Ils paient ensemble 134 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 25

Le jeu coûte 125 €, pas 134 €. Chaque ami paie $125 \div 5 = 25$ €. La monnaie rendue est 9 €.

10. 7 amis achètent un jeu à 182 €. Ils paient ensemble 191 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 26

Le jeu coûte 182 €, pas 191 €. Chaque ami paie $182 \div 7 = 26$ €. 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.