

CM1 • FICHE 129836

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. 3 amis achètent un jeu à 24 €. Ils paient ensemble 33 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 8

Le jeu coûte 24 €, pas 33 €. Chaque ami paie $24 \div 3 = 8$ €. La monnaie rendue est 9 €.

2. 7 amis achètent un jeu à 105 €. Ils paient ensemble 114 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 15

Le jeu coûte 105 €, pas 114 €. Chaque ami paie $105 \div 7 = 15$ €. La monnaie rendue est 9 €.

3. 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 €.

4. 4 amis achètent un jeu à 80 €. Ils paient ensemble 89 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 20

Le jeu coûte 80 €, pas 89 €. Chaque ami paie $80 \div 4 = 20$ €. La monnaie rendue est 9 €.

5. 5 amis achètent un jeu à 100 €. Ils paient ensemble 109 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 20

Le jeu coûte 100 €, pas 109 €. Chaque ami paie $100 \div 5 = 20$ €. La monnaie rendue est 9 €.

6. 2 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 : 22

Le jeu coûte 44 €, pas 53 €. Chaque ami paie $44 \div 2 = 22$ €. La monnaie rendue est 9 €.

7. 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 €.

8. 6 amis achètent un jeu à 132 €. Ils paient ensemble 141 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 22

Le jeu coûte 132 €, pas 141 €. Chaque ami paie $132 \div 6 = 22$ €. La monnaie rendue est 9 €.

9. 4 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 : 28

Le jeu coûte 112 €, pas 121 €. Chaque ami paie $112 \div 4 = 28$ €. La monnaie rendue est 9 €.

10. 5 amis achètent un jeu à 155 €. Ils paient ensemble 164 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 31

Le jeu coûte 155 €, pas 164 €. Chaque ami paie $155 \div 5 = 31$ €. 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.