

CM1 • FICHE 130300

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 32 €. Ils paient ensemble 41 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 16

Le jeu coûte 32 €, pas 41 €. Chaque ami paie $32 \div 2 = 16$ €. La monnaie rendue est 9 €.

2. 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 €.

3. 3 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 : 21

Le jeu coûte 63 €, pas 72 €. Chaque ami paie $63 \div 3 = 21$ €. La monnaie rendue est 9 €.

4. 2 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 : 25

Le jeu coûte 50 €, pas 59 €. Chaque ami paie $50 \div 2 = 25$ €. La monnaie rendue est 9 €.

5. 5 amis achètent un jeu à 130 €. Ils paient ensemble 139 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 26

Le jeu coûte 130 €, pas 139 €. Chaque ami paie $130 \div 5 = 26$ €. La monnaie rendue est 9 €.

6. 3 amis achètent un jeu à 84 €. Ils paient ensemble 93 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 28

Le jeu coûte 84 €, pas 93 €. Chaque ami paie $84 \div 3 = 28$ €. La monnaie rendue est 9 €.

7. 5 amis achètent un jeu à 140 €. Ils paient ensemble 149 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 28

Le jeu coûte 140 €, pas 149 €. Chaque ami paie $140 \div 5 = 28$ €. La monnaie rendue est 9 €.

8. 2 amis achètent un jeu à 62 €. Ils paient ensemble 71 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 31

Le jeu coûte 62 €, pas 71 €. Chaque ami paie $62 \div 2 = 31$ €. La monnaie rendue est 9 €.

9. 3 amis achètent un jeu à 93 €. Ils paient ensemble 102 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 31

Le jeu coûte 93 €, pas 102 €. Chaque ami paie $93 \div 3 = 31$ €. La monnaie rendue est 9 €.

10. 2 amis achètent un jeu à 68 €. Ils paient ensemble 77 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 34

Le jeu coûte 68 €, pas 77 €. Chaque ami paie $68 \div 2 = 34$ €. 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.