

CM1 • FICHE 130170

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 14 €. Ils paient ensemble 23 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 7

Le jeu coûte 14 €, pas 23 €. Chaque ami paie $14 \div 2 = 7$ €. La monnaie rendue est 9 €.

2. 6 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 : 7

Le jeu coûte 42 €, pas 51 €. Chaque ami paie $42 \div 6 = 7$ €. La monnaie rendue est 9 €.

3. 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 €.

4. 7 amis achètent un jeu à 98 €. Ils paient ensemble 107 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 14

Le jeu coûte 98 €, pas 107 €. Chaque ami paie $98 \div 7 = 14$ €. La monnaie rendue est 9 €.

5. 6 amis achètent un jeu à 96 €. Ils paient ensemble 105 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 16

Le jeu coûte 96 €, pas 105 €. Chaque ami paie $96 \div 6 = 16$ €. La monnaie rendue est 9 €.

6. 7 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 : 20

Le jeu coûte 140 €, pas 149 €. Chaque ami paie $140 \div 7 = 20$ €. La monnaie rendue est 9 €.

7. 7 amis achètent un jeu à 147 €. Ils paient ensemble 156 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 21

Le jeu coûte 147 €, pas 156 €. Chaque ami paie $147 \div 7 = 21$ €. La monnaie rendue est 9 €.

8. 2 amis achètent un jeu à 46 €. Ils paient ensemble 55 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 23

Le jeu coûte 46 €, pas 55 €. Chaque ami paie $46 \div 2 = 23$ €. La monnaie rendue est 9 €.

9. 7 amis achètent un jeu à 161 €. Ils paient ensemble 170 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 23

Le jeu coûte 161 €, pas 170 €. Chaque ami paie $161 \div 7 = 23$ €. La monnaie rendue est 9 €.

10. 4 amis achètent un jeu à 124 €. Ils paient ensemble 133 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 31

Le jeu coûte 124 €, pas 133 €. Chaque ami paie $124 \div 4 = 31$ €. 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.