

CM1 • FICHE 129659

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. 7 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 : 16

Le jeu coûte 112 €, pas 121 €. Chaque ami paie $112 \div 7 = 16$ €. La monnaie rendue est 9 €.

2. 4 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 : 17

Le jeu coûte 68 €, pas 77 €. Chaque ami paie $68 \div 4 = 17$ €. La monnaie rendue est 9 €.

3. 3 amis achètent un jeu à 90 €. Ils paient ensemble 99 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 30

Le jeu coûte 90 €, pas 99 €. Chaque ami paie $90 \div 3 = 30$ €. La monnaie rendue est 9 €.

4. 3 amis achètent un jeu à 99 €. Ils paient ensemble 108 €. Ils partagent le prix du jeu à parts égales. Combien chacun doit-il payer pour le jeu, en euros ?

Réponse : 33

Le jeu coûte 99 €, pas 108 €. Chaque ami paie $99 \div 3 = 33$ €. La monnaie rendue est 9 €.

5. 4 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 : 33

Le jeu coûte 132 €, pas 141 €. Chaque ami paie $132 \div 4 = 33$ €. 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.