

Problèmes · CM2

CM2, 10 à 11 ans · 45 minutes · à imprimer depuis jeux-a-imprimer.fr

Lis le problème, cherche dans le cadre, puis réponds par une phrase.

1. Pour une sortie, chacun des 27 élèves de la classe verse 16 euros. Le car coûte 200 euros. Combien d'euros reste-t-il pour payer les entrées ?

Je cherche

Je réponds :

2. Pour 4 personnes, une recette de crêpes demande 220 g de farine. Combien de grammes de farine faut-il pour 10 personnes ?

Je cherche

Je réponds :

3. Une usine fabrique 139 jouets par jour. Combien de jouets fabrique-t-elle en 15 jours ?

Je cherche

Je réponds :

4. Un avion vole à 9 870 m d'altitude. Avant l'atterrissage, il descend de 7 760 m. À quelle altitude vole-t-il alors ?

Je cherche

Je réponds :

5. Un jardin rectangulaire mesure 31 m de long et 23 m de large. Quelle longueur de grillage faut-il pour en faire le tour ?

Je cherche

Je réponds :

6. Une école compte 364 élèves. Le quart des élèves mangent à la cantine. Combien d'élèves mangent à la cantine ?

Je cherche

Je réponds :

Problèmes - CM2 - solution

Ne pas imprimer si vous ne voulez pas la réponse.

Les problèmes : les calculs et les phrases-réponses.

1. Pour une sortie, chacun des 27 élèves de la classe verse 16 euros. Le car coûte 200 euros. Combien d'euros reste-t-il pour payer les entrées ?

Je cherche $27 \times 16 = 432$
 $432 - 200 = 232$

Je réponds :
Il reste 232 euros pour les entrées.

2. Pour 4 personnes, une recette de crêpes demande 220 g de farine. Combien de grammes de farine faut-il pour 10 personnes ?

Je cherche $220 : 4 = 55$
 $55 \times 10 = 550$

Je réponds :
Pour 10 personnes, il faut 550 g de farine.

3. Une usine fabrique 139 jouets par jour. Combien de jouets fabrique-t-elle en 15 jours ?

Je cherche $139 \times 15 = 2\,085$

Je réponds :
L'usine fabrique 2 085 jouets en 15 jours.

4. Un avion vole à 9 870 m d'altitude. Avant l'atterrissage, il descend de 7 760 m. À quelle altitude vole-t-il alors ?

Je cherche $9\,870 - 7\,760 = 2\,110$

Je réponds :
L'avion vole alors à 2 110 m d'altitude.

5. Un jardin rectangulaire mesure 31 m de long et 23 m de large. Quelle longueur de grillage faut-il pour en faire le tour ?

Je cherche $31 + 23 = 54$
 $54 \times 2 = 108$

Je réponds :
Il faut 108 m de grillage.

6. Une école compte 364 élèves. Le quart des élèves mangent à la cantine. Combien d'élèves mangent à la cantine ?

Je cherche $364 : 4 = 91$

Je réponds :
91 élèves mangent à la cantine.