

1 Poser la question

Nom : _____ Date : _____

R

1 Pour chacun des énoncés suivants, indique si :

- la réponse à la question se trouve directement dans l'énoncé ;
- l'on ne peut pas répondre car il manque des données ;
- l'on peut répondre en faisant des calculs. Pour cette dernière catégorie, écris le calcul nécessaire.

a. Emy part en vacances pendant quinze jours chez ses grands-parents. Quand Emy est-elle arrivée chez ses grands-parents ?

.....
.....

b. Stan a acheté 4 stylos pour la rentrée des classes. Chaque stylo coûte 2 € 50. Combien Stan a-t-il dépensé pour l'achat de ses stylos ?

.....
.....

c. Louanne donne chaque jour 100 g de croquettes à son chien. Elle a acheté un paquet de 3 kg. Quelle quantité de croquettes le chien de Louanne mange-t-il tous les jours ?

.....
.....

d. La maman de Félix a acheté 4 pyjamas identiques pour 100 €. Combien coûte un pyjama ?

.....
.....

2 Pour chacun des énoncés suivants, coche la question à poser qui amène à faire un calcul.

a. Mouna a partagé ses 70 images entre ses 3 amies.

- * Quel est le prix d'une image ?
- * Combien d'images chaque amie aura-t-elle ?
- * En combien de parts Mouna fait-elle son partage ?

b. Tous les matins, mon grand-père écoute pendant 1 h son émission préférée à la radio.

- * Pendant combien de temps mon grand-père restera-t-il à côté de sa radio au mois de janvier ?
- * Combien de temps dure son émission ?
- * À quelle heure son émission commence-t-elle ?

c. Pedro a servi 25 verres contenant chacun 20 cL.

- * Combien Pedro avait-il d'invités ?
- * Quelle est la contenance d'un verre ?
- * Quelle quantité de liquide Pedro a-t-il servie ?

d. Zineddine a acheté 3 CD à 9 € l'un et 5 DVD pour 40 €.

- * Quel est le prix d'un CD ?
- * Quel est le montant total de sa dépense ?
- * Dans quel magasin les CD sont-ils les moins chers ?

3 Pour chacun des énoncés suivants, trouve la question à poser. Résous ensuite les problèmes. Tu peux t'aider de ta calculatrice.

a. Chloé a acheté 6 bouteilles de lait au prix de 3 €.

.....
.....
.....
.....

b. Dans la classe de Margaux qui se compose de 29 élèves, il y a 13 garçons.

.....
.....
.....
.....