



Pour chaque problème, explique ton raisonnement et rédige une phrase réponse.



1

La somme des âges de Lucien, Noémie et Paola est 42 ans.

**Quelle sera la somme de leurs âges dans trois ans ?**

phrase réponse > \_\_\_\_\_

2

Mathias doit prendre un cachet toutes les 20 minutes.

Il prend le premier à 8h45.

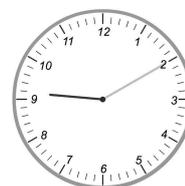
**À quelle heure prendra-t-il le cinquième ?**

phrase réponse > \_\_\_\_\_

3

Hier soir, Clara a regardé un film à la télévision.  
Elle a regardé sa montre au début et à la fin du film.  
(voir dessins ci-contre).

**Juste au milieu du film, quelle heure était-il ?**



Début



Fin

phrase réponse > \_\_\_\_\_

4

Dans la bibliothèque de classe, il y a des romans et des BD. Il ne manque que 3 livres qui ont été empruntés par les élèves. Il y a alors trois fois plus de romans que de BD.

**Indique le nombre de livres que compte la bibliothèque lorsqu'elle est complète.**

**44 ? 48 ? 51 ? 53 ?**

(Tu dois évidemment expliquer ton raisonnement...)

phrase réponse > \_\_\_\_\_

5

En utilisant, une fois chacun, les six chiffres 1, 3, 4, 5, 6, 9, on forme deux nombres de trois chiffres puis on les ajoute.

**Quelle est la plus petite somme qu'on peut obtenir ?**

phrase réponse > \_\_\_\_\_