



## Problème de la semaine

### Problème A

#### Adopter un chien

Robbie veut adopter un chien. Il décide de contribuer aux dépenses essentielles. Il veut faire un don de 60 \$ au refuge pour animaux d'où il pense adopter son chien. De plus, il compte participer à l'achat de la nourriture pour chiens à raison de 10 \$ par mois.

- (a) En tout, combien lui coûtera l'adoption et la nourriture pour chiens pendant la première année?
- (b) Robbie doit économiser le montant calculé dans la partie (a) avant d'adopter le chien. Il a 87 \$ dans sa tirelire. Il reçoit une allocation de 7 \$ chaque semaine pour avoir fait ses tâches ménagères. Combien de temps lui faudra-t-il pour gagner le reste du montant dont il a besoin?

