



## Problème de la semaine

### Problème A

#### L'affaire autobus

Mme Oakley emmène ses 20 élèves en excursion au Centre des sciences. Les coûts associés sont les suivants :

- Le transport par autobus aller-retour au Centre des sciences coûte 440 \$.
- Le droit d'entrée au Centre des sciences est de 20 \$ par élève.  
L'admission de Mme Oakley est gratuite.
- Le coût pour visionner le film IMAX est de 7 \$ par élève.  
L'admission de Mme Oakley est gratuite.

Le budget pour cette excursion est de 50 \$ par élève. Est-ce qu'il y a suffisamment d'argent dans le budget pour que tous les élèves puissent regarder le film IMAX lors de leur visite au Centre des sciences ? Justifie ta réponse.

