



## Problème de la semaine

### Problème A

#### Régal sucré

Une confiserie vend des paquets de sucettes qui contiennent chacun 25 sucettes de différentes couleurs : bleu, rouge, jaune, rose et vert. Il y a un nombre égal de sucettes de chaque couleur dans un paquet.

Madame Lolli mène un sondage auprès de sa classe pour savoir quelle est leur couleur de sucette préférée. Les résultats du sondage sont présentés dans le tableau suivant :

Couleur	Nombre d'élèves
Bleu	
Rouge	
Jaune	
Rose	
Vert	

- (a) Si Madame Lolli veut s'assurer que chaque élève reçoive sa couleur de sucette préférée, combien de paquets de sucettes devrait-elle acheter ?
- (b) Après que chaque élève ait reçu sa sucette, combien restera-t-il de sucettes de chaque couleur ?

