



## Problème de la semaine

### Problème D

#### Un, deux, trois!

La famille Stablo plante un arbre le 1er novembre de chaque année. Cette tradition a été maintenue pendant plusieurs générations et le premier arbre planté par la famille a maintenant 183 ans. Deux des arbres ont été plantés dans leur cour; soit un pommier et un érable. L'érable a plus de 100 ans, mais n'était pas le premier arbre planté par la famille. Le 1er novembre de cette année, l'érable aura quinze fois l'âge du pommier.

Un 1er novembre, dans un certain nombre d'années, l'érable aura onze fois l'âge du pommier. Quel âge auront les arbres à ce moment?

