

**N037 Devinette**

a) Aloys adore les devinettes. Lorsqu'on lui demande son âge, il répond :

- « L'an prochain, mon âge sera divisible par 2 ;
- dans 2 ans, mon âge sera divisible par 3 ;
- dans 3 ans, mon âge sera divisible par 4 ;
- dans 4 ans, mon âge sera divisible par 5 ;
- et j'ai moins de 97 ans... »

Quel est l'âge actuel d'Aloys ?

b) Antonin lui répond : « Pour moi, c'était l'année passée que mon âge était divisible par 2, 3, 4 et 5. »

Quel est l'âge actuel d'Antonin ?