

30 décembre

Une petite énigme à résoudre...

Pour cela, il va falloir se familiariser (un peu) avec les [bases](#) en arithmétique.

Nous allons passer de 2020 à 2021 ...

**20<sup>21</sup>  
20**

Ces nombres sont écrits en base 10.

Supposons que 2021 soit écrit en base 3 ... quelle serait sa valeur en base 10 ?

$$(2021)_3 = ( \quad ? \quad )_{10}$$