



# FOTO-PROBLEMA XVI-5

Jueves, 10 de diciembre de 2015

Alumno/a: \_\_\_\_\_

## FELIZ NAVIDAD



Este sencillo y mágico problema navideño consiste en colocar en cada uno de los cuadraditos uno de los diferentes múltiplos de 11 desde el 121 al 209.

Tienes que colocarlos de tal manera que las sumas de los números colocados en la misma fila horizontal, en la misma vertical y en cada una de las dos diagonales den el mismo resultado.

Para que se cumplan estas condiciones ¿cuál es el número que tienes que colocar en el cuadradito siguiente?



**Solución:**

Razonamiento: