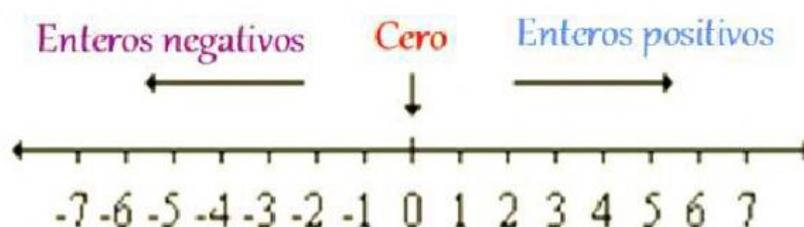


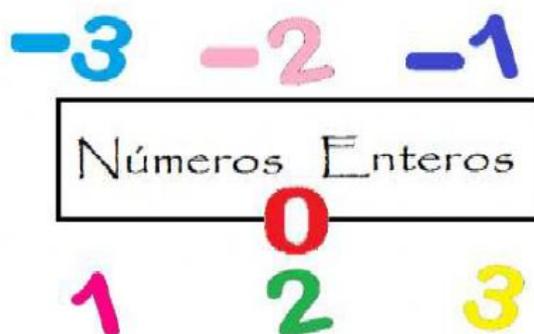
El conjunto de los números enteros Z está formado por los enteros positivos, enteros negativos y el número cero.

$$Z = \{ \dots, -3, -2, -1, 0, 1, 2, 3, \dots \}$$

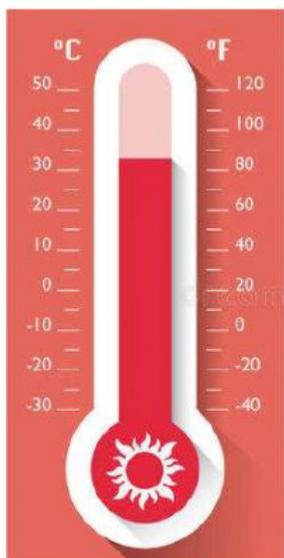
REPRESENTACION GRAFICA:



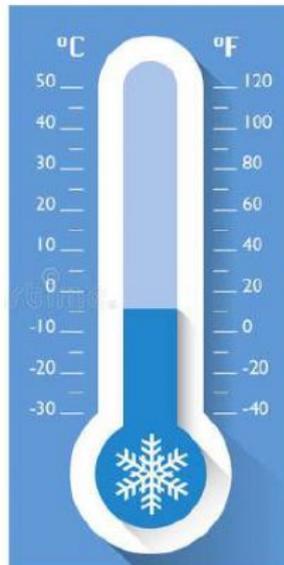
- Los números enteros negativos sirven para expresar situaciones como deudas, temperaturas bajo cero, años antes de cristo, longitudes bajo nivel del mar, etc.
- Los números enteros positivos sirven para representar situaciones como ganancias, temperaturas sobre cero, años después de cristo, longitudes sobre el nivel de mar.



EJEMPLO:



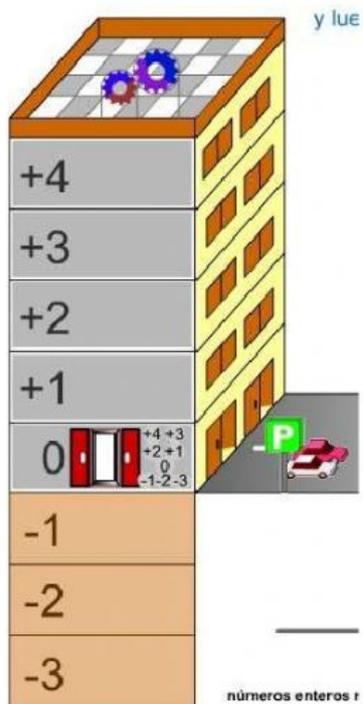
35 Z+



-5 Z-

EJEMPLO:

Dibuja en tu cuaderno y responde utilizando números enteros.



- Sales de la planta 1 y subes 2 plantas: _____
- Sales del sótano 1 y bajas y bajas una planta: _____
- Sales de la planta 0 bajas dos plantas y luego subes 3: _____