

CONSIGNAS DE APRENDIZAJE

EVALUACIÓN N° 1

Nombre: _____

Fecha: _____

I. Parte. Escriba el símbolo \in o \notin para determinar si cada número pertenece o no pertenece al conjunto numérico dado.

a. 12 _____ Z^+

f) -56 _____ Z^-

b. 13 _____ Z

g) 48 _____ Z

c. -34 _____ Z^-

h) -79 _____ Z^+

d. 18 _____ Z^-

i) 17 _____ Z

II. Parte. Escriba en el espacio en blanco el número entero con el signo que le corresponde (positivo o negativo) según la situación dada.

a) Un depósito bancario de B/.810. _____

b) Un retiro bancario de B/.300 _____

c) 86 metros bajo el nivel del mar _____

d) Una ganancia de B/.978 _____

e) Un descenso de 43 metros _____

f) 400 años a.C. _____

g) Una temperatura de 36° bajo cero _____

h) 18 pasos hacia la derecha _____

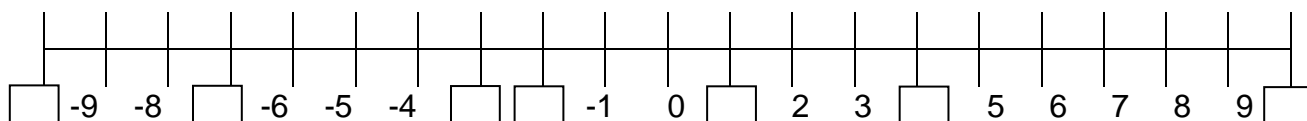
i) 234 metros sobre el nivel del mar _____

j) Un ascenso de 752 metros _____

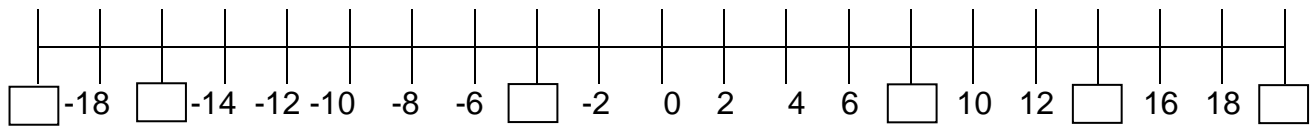
Con base a la información proporcionada en el tema 2 sobre la recta numérica, desarrolla cada uno de los siguientes ejercicios.

I. Complete la siguiente recta numérica con los números enteros que hacen falta.

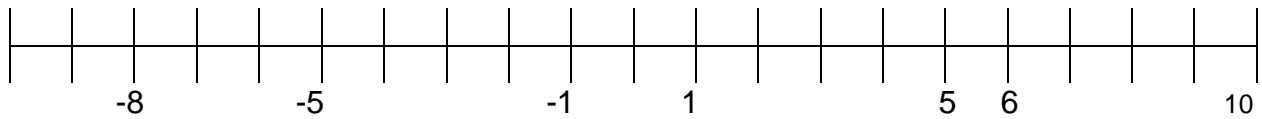
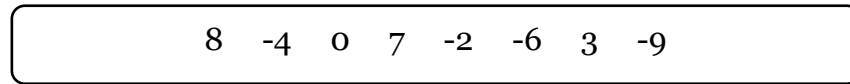
a)



b)



II. Representa cada número en la recta numérica según corresponda.



III. Dibuja una recta numérica con espacios iguales y localiza los siguientes números.

-9 ; 8 ; 5 ; -4 ; 10 ; -2 ; -7 ; 9 ; -5 ; 1