



SEMANA

3

CLASE

1

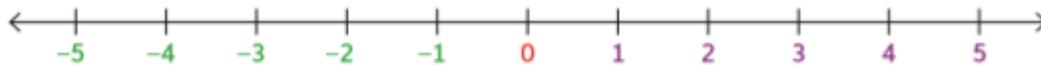
## Computación.

### 7° BÁSICO

Al igual que en la página 11 del texto debes realizar recta numérica para ubicar números enteros.

En la vida se presentan situaciones como la anterior, que no pueden resolverse con los números naturales y el cero. Por ello, surgieron los números enteros.

Los números enteros ( $\mathbb{Z}$ ) corresponden a los números naturales (enteros positivos), los enteros negativos y el cero.



Los enteros negativos son siempre precedidos por un signo negativo (-), mientras que los positivos pueden o no llevar el signo +.

En este trabajo en PowerPoint debe tener:

- Nombre y curso
  - Introducción al este conjunto de los números enteros.
  - Desarrollo de esta actividad.
1. Dibuja la recta numérica y ubica en ella los siguientes números:

a) 4

b) -4

c) 0

d) 8

e) -7



2. En la recta numérica ubica los siguientes números: -10, -8, -6, -2, -1, 0, 1, 3, 5, y responde las siguientes preguntas:

- a) ¿Qué entero negativo está más cerca del 0?
  - b) ¿Qué número negativo está más lejos del 0?
  - c) ¿Cuál de los números: -8 y -6 está más cerca del 0?, ¿cuál de ellos es mayor?
  - d) ¿Cuál de los números: -6 y -2 está más cerca del 0?, ¿cuál de ellos es mayor?
  - e) ¿Cuál de los números: -2 y -1 está más cerca del 0?, ¿cuál de ellos es mayor?
  - f) ¿Qué puedes concluir acerca de los enteros negativos cuando están más cerca del 0?
  - g) ¿Qué puedes concluir acerca de los enteros negativos mientras más a la derecha de la recta numérica se encuentren?
  - h) ¿Cuál de los enteros positivos es el mayor, y cuál es el menor?
- Conclusiones:
    - a) ¿Qué puedes concluir acerca de los enteros positivos mientras más a la derecha de la recta numérica se encuentren?
    - b) ¿Qué puedes concluir acerca de los enteros en general mientras más a la derecha de la recta numérica se encuentren?