

ACTIVIDAD N° 1: NÚMEROS ENTEROS

1) En una recta numérica, ¿Qué valor es más cercano a cero?

- A) 15
- B) -19
- C) -4
- D) -2

2) ¿Qué alternativa muestra números ordenados de menor a mayor?

- A) -5, 2, -1, 0, 1, 4, 7
- B) 0, -1, 1, -2, 2, -3, 3
- C) -3, -1, 1, 3, 5, 7
- D) -1, -34, -5, -7, -9, -10

3. ¿Cuál de las siguientes expresiones es verdadera?

- A) $|-3| < -3$
- B) $-|-3| < |3|$
- C) $|3| < |3|$
- D) $-|-3| < -3$

4. ¿Cuál de las siguientes frases no se relaciona con el número -32?

- A) Un submarino está 32 metros bajo el nivel del mar.
- B) La temperatura es de 32°C bajo cero
- C) El termómetro marca 32°C
- D) Ese matemático nació el año 32 antes de Cristo.

5. Un submarino de la flota naval, desciende a 50 metros bajo el nivel del mar y luego asciende a 20 metros. ¿En qué posición queda?

- A) 70 metros sobre el nivel del mar
- B) 30 metros sobre el nivel del mar.
- C) 70 metros bajo el nivel del mar.
- D) 30 metros bajo el nivel del mar.

6. La suma de dos enteros que tienen signos negativos es:

- A) Siempre un número negativo.
- B) Siempre un número positivo.
- C) No se puede determinar.
- D) Siempre es cero.

7. El inverso aditivo de (-7) es:

- A) 0
- B) 7
- C) -7
- D) Es el mismo número

8. ¿Cuál de los siguientes números es mayor que -20 ?

- A) -44
- B) -21
- C) -20
- D) -10

9. Carla tiene 50 dulces y le regala 22 a su amiga. Por su buen comportamiento su mamá le compró 30 más. ¿Cuál de las siguientes operaciones representa el total de dulces que tiene Carla?

- A) $50 + 22 + 30$
- B) $50 - 22 - 30$
- C) $50 - 22 + 30$
- D) $50 - 30 + 22$

10. ¿Qué número sumado con -3 da como resultado 8?

- A) -11
- B) -5
- C) 5
- D) 11

11. Al valor absoluto de menos veinte se le resta el valor absoluto de menos doce ¿Cuál es el resultado?

- A) -32
- B) -8
- C) 8
- D) 32

12. Indicar cual(es) de las siguientes afirmaciones son falsas:

I. $-|-20| > -20$

II. **12:** $-4 - 7 = -10$

III. $-7 - |-9| = -2$

- A) I
- B) II
- C) I y III
- D) I y II

RESPUESTAS:

1D	6A	11C
2C	7B	12C
3B	8D	
4C	9C	
5D	10D	