

UNIDAD EDUCATIVA PARTICULAR BILINGÜE ECOMUNDO

NOMBRE:

FECHA:

CURSO:

PARALEO: A B

DOCENTE: Ing. Andrés González T, Mgtr.

**TEMA: NÚMEROS ENTEROS-RECTA NUMÉRICA-NÚMEROS OPUESTOS**

► Representa en una recta numérica cada grupo de números enteros.

1.  $-1, -7, -3, 0, 4$



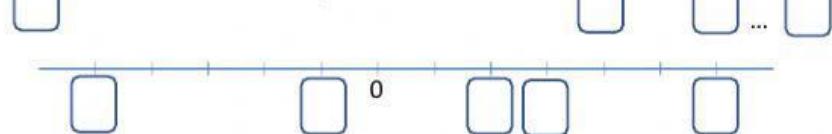
2.  $-3, 0, 3, 7, 8, 9$



3.  $-5, 0, 5, 7, 11$

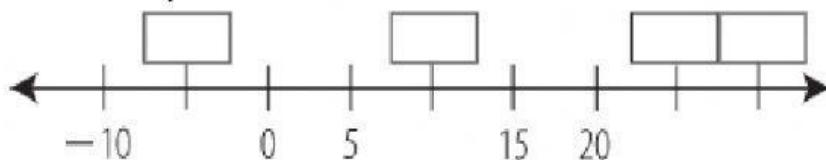


4.  $-1, 0, 2, 3, -5, 6$

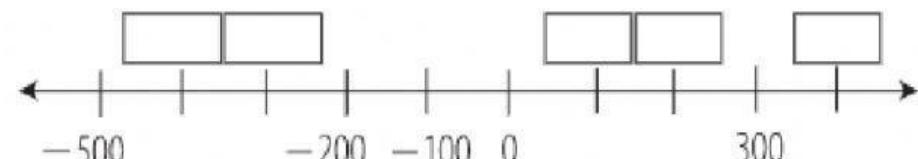


► Completa las rectas numéricas con los números enteros que faltan.

5.



6.



► Escribe una situación opuesta y el número entero que la representa.

7. Laura ganó 100 dólares.

8. El termómetro registró una temperatura de 7 °C bajo cero.

9. El valor del pasaje de transporte interprovincial se incrementó en \$ 2,00.

► Determina cuáles de las siguientes afirmaciones son verdaderas y cuáles son falsas. Justifica tu respuesta.

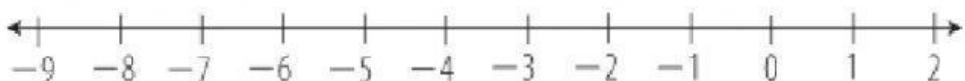
10. Los números enteros negativos se ubican a la izquierda en la recta numérica.

11. Los números enteros positivos no se ubican a la derecha en la recta numérica.

12. El opuesto de un número natural es un entero positivo.

► Lee, observa y responde.

Al ubicar números enteros en la recta numérica, el **sucesor** de un número entero es aquel que se encuentra inmediatamente a la derecha del número dado. El **antecesor** de un número entero es aquel que está inmediatamente a la izquierda del número dado.



13. ¿Cuál es el antecesor de  $-5$ ?
14. ¿Cuál es el sucesor de  $-8$ ?
15. ¿Cuál es el sucesor del sucesor de  $-2$ ?