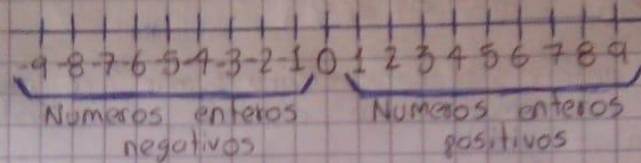


Claudia Cristina Rosales Hernández

Jueves 08 de Abril de 2023

Mayor y Menor en números enteros

Para establecer relaciones de mayor o menor entre números enteros, se utiliza la recta numérica así: se localizan los números en la recta numérica.



Todo número que este localizado a la derecha de otro siempre es mayor, el signo de mayor es $>$

Ejemplo 1

+9 es mayor que +5 y se simboliza $9 > 5$

+3 es mayor que +1 y se simboliza $3 > 1$

Todo número positivo es mayor que un número entero negativo

+1 es mayor que -2 y se simboliza $1 > -2$

+4 es mayor que -9 y se simboliza $4 > -9$

Todo número que este localizado a la izquierda de otro número siempre es menor, el signo es $<$

Ejemplo 2

-9 es menor que -5 y se simboliza $-9 < -5$

-3 es menor que -1 y se simboliza $-3 < -1$

Todo número negativo es menor que un número positivo

-8 es menor que +4 y se simboliza $-8 < +4$

-7 es menor que +1 y se simboliza $-7 < +1$

Tarea Representa cada par de números enteros en la recta numérica y escribe $>$ o $<$ según cada caso

1) $10 > -6$

2) $1 > -15$

3) $3 > -3$

4) $-12 > -23$

5) $-16 < -11$

6) $0 > -6$

7) $1 < 25$

8) $21 < 32$

9) $12 > -14$

10) $30 > -15$

