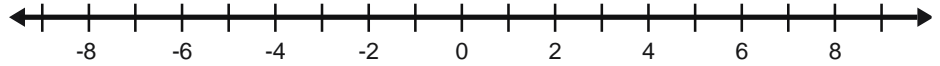


COMPETENCIA: INTERVALO, DESIGUALDADES y PUNTO MEDIO

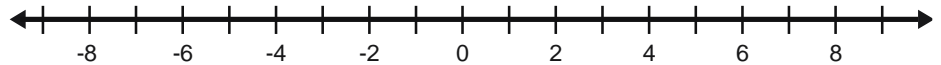
I. DETERMINE LO QUE TE PIDEN

Punto medio: $P_m = \frac{a+b}{2}$ **Longitud o distancia** = $d(a, b) = |a - b|$ ó $|b - a|$

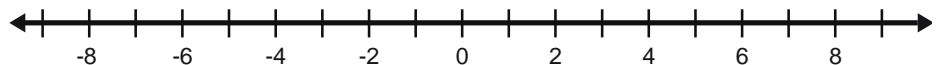
1. Determine el **punto medio** y la **longitud** del intervalo $[-2, 5]$ es



2. Determine la **longitud** y el **punto medio** del intervalo $-3 \leq 2x + 3 \leq 5$ es _____



3. Determine la **longitud** y el **punto medio** del intervalo $-5 \leq 4x - 6 \leq 4$ es _____



Proverbios 1:7 El principio de la sabiduría es el temor de Jehová; Los insensatos desprecian la sabiduría y la enseñanza.

Proverbios 1:8 Oye, hijo mío, la instrucción de tu padre, Y no desprecies la dirección de tu madre;