

# Inecuaciones Lineales

Nombre: \_\_\_\_\_ Mat. \_\_\_\_\_ Grupo \_\_\_\_\_

I. RESOLVER LAS SIGUIENTES INECUACIONES LINEALES

$$\frac{x + 5}{2} - \frac{2(3x - 5)}{3} \geq \frac{5x - 3}{6}$$

Valor
de 2

$$\frac{3}{4} - \frac{4(2x-3)}{5} \leq \frac{3(2x-5)}{10} + 2$$

**II. DETERMINE EL CONJUNTO SOLUCIÓN DE LA SIGUIENTE INECUACIÓN LINEAL EN VALOR ABSOLUTO Y GRAFICARLA.**

---

$$\left| \frac{2x+4}{3} \right| \leq 2$$



---

$$|5x + 6| \geq 4$$



**Proverbio 22: 28** No traspases los linderos antiguos Que pusieron tus padres.

**1 Juan 4:4** Hijitos, vosotros sois de Dios, y los habéis vencido; porque mayor es el que está en vosotros, que el que está en el mundo.