

Nombre:

Matemática 10mo EGB
Tema: Inecuaciones de primer grado

Profesor. Ing. Lorena Pazmiño

Enlazar la inecuación con su respectiva solución representada como intervalo

$$5x - 2(x + 3) \leq x$$

$$\left] -\frac{11}{2}, \infty \right[$$

$$2x \leq 4$$

$$\left] -\infty, \frac{10}{7} \right[$$

$$\frac{3}{4}x - 1 \leq \frac{1}{2}x + 2$$

$$\left] -\infty, 8 \right]$$

$$4 - 2x < 15$$

$$\left] -\infty, \frac{15}{7} \right]$$

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

$$\left] -\infty, 12 \right]$$

$$\frac{x + 5}{6} - \frac{x + 1}{9} > \frac{x + 3}{4}$$

$$\left] -\infty, 3 \right]$$

$$\frac{3}{2}(x - 1) - 2 \leq \frac{1}{3}x - 1$$

$$\left] -\infty, 2 \right]$$

