

Nombre:

Fecha:

Resuelva las siguientes inecuaciones con el respectivo proceso en su cuaderno y señale la respuesta correcta.

EJERCICIOS

1) $\frac{1}{3}x + 2 < \frac{1}{6}x - 1$

2) $2(7x - 3) \leq 12x + 16$

3) $4 - 3x < -(1 + 8x)$

4) $6 - x \geq 2x + 9$

5) $3x + 11 \leq 6x + 8$

6) $3x + 11 < 5$

7) $2x \leq 7$

RESPUESTAS

$$x \leq \frac{7}{2}$$

$$x < -1$$

$$x < -18$$

$$x \geq 1$$

$$x \leq -1$$

$$x < -2$$

$$x \leq 11$$