Inecuaciones reales

1. Resuelve la siguiente inecuación cuadrática:

$$5x^2 + 6x - 8 \geq 0$$

2. Resuelve la siguiente inecuación racional:

$$\frac{3x - \frac{1}{2}}{-4x + \frac{1}{2}} < 0$$

3. Resuelve la siguiente ecuación con módulo:

$$|2x + 5| = 3$$

4. Resuelve la siguiente inecuación con módulo:

$$|2x - 1| < 3$$