



**1** Resuelve las siguientes inecuaciones:

INECUACIÓN	SOLUCIÓN
$2x + 1 < 4 - x$	
$2 - 3x > 1 + x$	
$-3(x - 1) \leq 1 - 2x$	
$2 + 3(1 - x) \geq 2x$	
$\frac{x}{2} + 1 \geq \frac{x}{4} + 3$	
$\frac{1 - x}{3} - 1 > \frac{x + 2}{2}$	
$x^2 \leq x + 2$	
$2x^2 - 2x > -5x + x^2$	