

INECUACIONES**Resuelve las siguientes inecuaciones de primer grado:**

a) $4x - 3 - 2x \leq 7 - 2x - 4$	SOL: $x \leq \frac{3}{2}$
b) $6x - 10 - 3x + 5 \leq 7 + 9x - 4 - 4x$	SOL: $x \geq -4$
c) $5(x - 2) - 2(x - 3) > 3(x + 4) - (2x + 4)$	SOL: $x > 6$
d) $\frac{1}{3} - \frac{x}{6} > \frac{x}{9} - \frac{1}{2}$	SOL: $x < 3$
e) $\frac{x-3}{3} \geq \frac{x-1}{2}$	SOL: $x \leq -3$
f) $\frac{3x+1}{9} - 1 < \frac{x-2}{6} + x$	SOL: $x > -\frac{2}{3}$
g) $\frac{x-16}{12} - \frac{2x-1}{4} \geq \frac{x-1}{3} - 2x + 3$	SOL: $x \geq 3$
h) $3 - \frac{2(1-3x)}{3} + \frac{3}{2}x < 2x - \frac{x+6}{6}$	SOL: $x < -2$