

# Inecuaciones Lineales

Nombre: \_\_\_\_\_ Mat. \_\_\_\_\_ Grupo \_\_\_\_\_

## I. RESOLVER LAS SIGUIENTES INECUACIONES LINEALES

|                                                                     |                                                                 |
|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| a) $8x - 2 \geq 3x + 8$                                             | b) $5x + 3 \leq 12x - 11$                                       |
| c) $\frac{3x}{2} - \frac{5}{6} + \frac{5x}{3} \leq \frac{x}{3} + 4$ | f) $\frac{3x+1}{2} + \frac{5(x-4)}{4} \leq \frac{3x-1}{5}$      |
| e) $\frac{x+5}{2} - \frac{2(3x-5)}{3} \geq \frac{5x-3}{6}$          | d) $\frac{7(2x-1)}{5} - \frac{4(3x-2)}{7} \leq \frac{2x-4}{35}$ |

**1 Juan 4:4** Hijitos, vosotros sois de Dios, y los habéis vencido; porque mayor es el que está en vosotros, que el que está en el mundo.