

# Inecuaciones Lineales

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

## I. RESOLVER LOS SIGUIENTES PROBLEMAS

3. El perímetro de un solar en forma rectangular, no es más de 460 m. ¿Cuáles son las longitudes de su largo y ancho si el largo es 4 veces menos 5 metros mayor que su ancho?

Se desea construir un mural de forma triangular, si su perímetro **mínimo** debe ser 60 metros. Debiendo tener el lado "**b**" 10 metros más que el lado "**c**" y el lado "**a**" es el 40% del lado "**b**". ¿Cuánto metro como mínimo debe medir cada lado del mural?  $P = a + b + c$

La responsabilidad es el barómetro de la honorabilidad. (Sánchez-Guerra)

MATERIAL PRESTADO POR LA EMPRESA EDICIONES ZORRILLA SRL Lic. Genaro Zorrilla [www.edicioneszorrilla.com](http://www.edicioneszorrilla.com) Cristo murió por mí en la cruz 1

