

Inecuaciones de 2do. Grado

Nombre: _____ Mat. _____

Problemas de inecuaciones Cuadráticas

Se desea construir un jardín, de forma rectangular, el ancho del jardín es 3 m menos que su largo y su área es no debe ser mayor de 40 m². **¿Cuáles son los valores que podrán tener el largo y el ancho del jardín?**

$$A = l \times a$$



Se desea construir una piscina de forma de triángulo rectángulo si la base es el doble que su ancho y tiene un área de 25 m². **¿Cuáles son los valores mínimos que pueden tener el largo y el ancho?**

$$A = \frac{l \times a}{2}$$

