

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

1. Belkis 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  $40 \text{ m}^2$ . **¿Cuáles son los valores mínimos que pueden tener el largo y el ancho del jardín?**

4. Se tiene un terreno en forma rectangular cuya área no excede los  $28 \text{ mts}^2$  y tiene 3 metros menos de ancho que de largo. **¿Cuáles son los valores máximos que pueden tener el largo y el ancho?**

**Nota: debe ver los ejercicios desarrollados, no caben en una hoja**

**Por favor que la foto que suban estén lo más nítida posible**

**Todavía, ustedes tiempo, para aprender a factorizar.**

Si acaso un día me ves pensar no interrumpas ese pensamiento, porque hasta en el pensamiento, solo pienso en como agradecer a Dios y como ver nuestro país en una posición de prestigio en los análisis matemáticos. (G Zorrilla)