



Respuesta sin justificar mediante procedimiento no será tomada en cuenta en la calificación. Escriba sus respuestas en el espacio indicado. Tiene 45 minutos para contestar esta prueba.

Nombre: \_\_\_\_\_ Curso: 603 Fecha: \_\_\_\_\_

1. Ordene los números usando  $<$  o  $>$  según el caso:

a) De menor a mayor los siguientes números: 4050, 4500, 4005, 4555, 40005

Answer: \_\_\_\_\_

b) De mayor a menor los siguientes números: 6040, 6400, 64000, 6004, 60400, 60404

Answer: \_\_\_\_\_

El cardinal de un conjunto es el número de elementos del conjunto.

2. En la finca de Jerónimo, hay tres corrales. En el primero hay 234 reses, en el segundo hay 37 reses y en el tercero 208 reses. ¿Cuántas reses tiene Jerónimo en su finca?

3. Encuentre el valor de  $x$  apropiado en cada caso:

a)  $x + 12 = 25$        $x =$  \_\_\_\_\_

c)  $8 + x = 8$        $x =$  \_\_\_\_\_

b)  $12 + x = 23$        $x =$  \_\_\_\_\_

d)  $(4 + x) + 15 = 30$        $x =$  \_\_\_\_\_

4. Busca el término desconocido e indica su nombre en las siguientes operaciones:

a)  $329 + \underline{\hspace{2cm}} = 1206$

b)  $\underline{\hspace{2cm}} - 4208 = 524$

c)  $324 \times \underline{\hspace{2cm}} = 15552$