

# Conjuntos Numéricos Propiedades y Operaciones

Nombre: \_\_\_\_\_ Matricula: \_\_\_\_\_

¡Qué fácil sacrificar a los que nos quieren; qué difícil sacrificar lo que se quiere! (J. Benavente)

## 1. COMPLETE LOS ESPACIO EN BLANCO, con la propiedad correspondiente.

EXPRESION	PROPIEDAD
$8 \times 9 = 9 \times 8$	
$(6 \times 7) \times 5 = 5 \times (6 \times 7)$	
$(6 \times 8) \times 7 = 8 \times (6 \times 7)$	
$5(9 + 3) = 5 \times 9 + 5 \times 3$	
$(7) + (-7) = 0$	

1. El elemento **neutro** de la multiplicación \_\_\_\_\_ 2. El elemento **neutro** de la adición es \_\_\_\_\_

*Salmos 51:10 Crea en mí, oh Dios, un corazón limpio, Y renueva un espíritu recto dentro de mí.*

## 2. DETERMINE EL RESULTADO APLICANDO VALOR ABSOLUTO.

a)  $|8 - 15| =$  \_\_\_\_\_      b)  $13 + |-4| =$  \_\_\_\_\_      c)  $|8 - 11| \times |-20 + 7| =$  \_\_\_\_\_

d)  $|15 + 6(-4)| + |-10 - (5 - 12)| =$  \_\_\_\_\_

e)  $|3 - 8(2)| - |12 - (-5)| =$  \_\_\_\_\_

*Salmos 120:1 A Jehová clamé estando en angustia, Y él me respondió.*