

GUÍA DE EJERCITACIÓN

(SECCIÓN A)

Nombre			
Curso		Fecha	

1. Crea un problema que pueda ser resuelto con la ecuación dada.

c) $4x + 30 = 20$

b) $50 = 2x + 8$

2. Encuentra una fórmula que permita calcular el termino de orden n, en cada sucesión.

a) 1, 6, 11, 16, 21 _____

b) 3, 7, 11, 15, 19 _____

c) 8, 3, -2, -7, -12 _____

3. Resolver las siguientes ecuaciones.

a) $2x - 2 = 20$

b) $3x + 2 = 23$

c) $2x + 2 = 7$

d) $4x - 2 = 18$

GUÍA DE EJERCITACIÓN

(SECCIÓN B)

Nombre			
Curso		Fecha	

1. Crea un problema que pueda ser resuelto con la ecuación dada.

a) $70x - 16 = 125$

b) $7 = 2y + 1$

2. Encuentra una fórmula que permita calcular el termino de orden n, en cada sucesión.

d) 2, 5, 8, 11, 14 _____

e) -4, 0, 4, 8, 12 _____

f) -7, -1, 5, 11, 17 _____

3. Resolver las siguientes ecuaciones.

<p>a) $X + 3 = -16$</p> 	<p>b) $X - 6 = -24$</p>
<p>c) $\frac{x}{3} + 1 = 11$</p> 	<p>d) $\frac{x}{4} + 1 = 6,5$</p>