

Conjuntos Numéricos Propiedades y Operaciones

Nombre: _____ Matricula: _____

0.5

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.

d) $|25 + 6(-8)| + |-15 - (5 - 8)| = \underline{\hspace{2cm}}$

e) $|3 - 7(2)| - |12 - (-8)| = \underline{\hspace{2cm}}$

1. SELECCIONA LA ALTERNATIVA CORRECTA

3. En la expresión $-10 + (-15) = -15 + (-10)$ se aplicó la propiedad:

- a) Clausurativa b) Conmutativa de la suma c) Elemento Neutro d) Opuesto Aditivo

4. En la expresión $-8 + 5 + (-11) = (-8) + (-11 + 5)$ se aplicó la propiedad:

- a) Clausurativa b) Conmutativa de la suma c) Asociativa d) Opuesto Aditivo

5. En la expresión $-8 + 8 = 0$ se aplicó la propiedad:

- a) Clausurativa b) Conmutativa de la suma c) Asociativa d) Opuesto Aditivo

6. José le debe a Luís 100 pesos; pero le pagó 30 pesos, la expresión que representa esta situación es:

- a) $-100 + 30 = 70$ b) $-100 + 30 = -70$ c) $-100 - 30 = -70$ d) $-100 - 30 = 70$

2. En la cuenta corriente de Rosalía había el 30 de abril un sobregiro de **RD\$ 125,000**. El día 2 de mayo le depositaron **RD\$ 146,500**, le descontaron **RD\$ 4,500** de teléfono y **RD\$35,000** por pago de apartamento. **¿Cuál es su saldo después de realizadas estas operaciones?**

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