

Matricula: _____ Nombre: _____ Grupo: _____

1. SELECCIONA LA ALTERNATIVA CORRECTA

1. En la expresión $-5 + 2 = -3$ se aplicó la propiedad:

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

2. En la expresión $-4 + 0 = -4$ se cumple la propiedad

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

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

2. RESOLVER LAS SIGUIENTES OPERACIONES CON NÚMEROS ENTEROS

g) $35 - (12 - 5) + (-6 - 4) =$

h) $60 - (12 + 8) + (-15 + 8) =$

Nota: debo de observar los procesos

Las pequeñas acciones de cada día hacen o deshacen el carácter (Oscar Wilde)

II. PROBLEMAS

2. En la cuenta corriente de Rosalía había el 30 de abril un sobregiro de RD\$120,000. El día 2 de mayo le depositaron RD\$170,500, le descontaron RD\$9,500 de teléfono y RD\$18,000 por pago de apartamento. ¿Cuál es su saldo después de realizadas estas operaciones?

“Leer buenos libros es como conversar con las mejores mentes del pasado” René Descartes