



Colegio Evangélico
ADONAY DE LINARES
CONFESIONAL

Prueba enteros y suma

Nombre:			Curso: 7°		Fecha:
Escala: 60%	Puntaje Ideal: 44 ptos	puntos.	Puntaje Obtenido:		Nota:

I. SELECCIÓN MÚLTIPLE: Selecciona la letra de la respuesta correcta. **Sólo una**
(2pts c/u)

1) En una recta numérica, ¿Qué valor es **más cercano a cero**?

- a) 15
- b) -19
- c) -4
- d) -2

2) ¿Qué alternativa muestra números ordenados de **menor a mayor**?

- a) -5, 2, -1, 0, 1, 4, 7
- b) 0, -1, 1, -2, 2, -3, 3
- c) -3, -1, 1, 3, 5, 7
- d) -1, -34, -5, -7, -9, -10

3) ¿Cuál de las siguientes frases **no se relaciona** con el número **-32**?

- a) Un submarino está 32 metros bajo el nivel del mar.
- b) La temperatura es de 32°C bajo cero
- c) El termómetro marca 32°
- d) Ese matemático nació el año 32 antes de Cristo.

4) La **suma** de dos enteros que tienen **signos negativos** es:

- a) Siempre un número negativo.
- b) Siempre un número positivo.
- c) No se puede determinar.
- d) Siempre es cero.

5) ¿Qué número **es mayor** que -20?

- a) - 44
- b) - 21
- c) - 20
- d) - 10

6) Carla tiene 50 dulces y le regala 22 a su amiga. Y por su buen comportamiento la mamá le compró 30 dulces a Carla. ¿Cuál de las siguientes operaciones **representa el total de dulces** de Carla?

- a) $50 + 22 + 30$
- b) $50 - 22 - 30$
- c) $50 - 22 + 30$
- d) $50 - 30 + 22$

7) ¿Qué **número sumado** a - 3 da como **resultado 8**?

- a) - 11
- b) - 5
- c) 5
- d) 11

II. RESPUESTA BREVE: Completar

a) Ordene de menor a mayor los siguientes conjuntos de números. (3ptos c/u)

- 7, - 27, - 9, 3, 0, -14=

● $-3, 12, -4, 6, -22, -5 =$

b) Completa la tabla con los números que faltan. (1ptos c/u)

Antecesor	Número	Sucesor
	5	
	-15	
-5		
		-3
	-10	
		13

III. Desarrollo: Registrar todo el procedimiento.

1) Resuelve las siguientes adiciones y sustracciones (1pto c/u)

a) $(+6) + 4 =$	b) $-15 + 5 =$
-----------------	----------------

2) **Resuelve** los siguientes **ejercicios combinados**, puedes elegir cualquiera de las 2 formas enseñadas en clases. (2ptos c/u)

a) $+5 + -7$

b) $-8 + 2$

c) $(7 + 4) + 14$

3) Resuelve el siguiente problema. (3ptos)

Elías todas las noches saca cuentas y tiene lo siguiente: **Tengo** \$13.000 y papá me **pidió** \$9.200, Vendí sellos y **gané** \$7.600, me **compré** unos dulces a \$5760, me **compré** un helado de \$920, ¿Cuánto dinero tiene al final de sus cuentas?