



## EVALUACIÓN PRIMER PARCIAL AÑO LECTIVO 2021 – 2022

**ASIGNATURA: MATEMÁTICAS**

**Nombre:** \_\_\_\_\_

**Fecha:** \_\_\_\_\_

**Docente: Lic. Henry Gavilanes**

**Grado de Educación Básica: Octavo**

**Indicaciones:**

- ✓ Escuche con atención las instrucciones.
- ✓ Lea detenidamente cada pregunta y responda.
- ✓ Utilice letra clara y legible.
- ✓ No se aceptan tachones.

### Cuestionario

**1. Encierra el grupo de números mayores a -15.**

- 0, -9, 12, 6, -6.
- -10, -23, 5, 7.
- 0, -4, -3, -2, -1.
- -14, -12, -10, -22.

**2. Relaciona con líneas según corresponda.**

¿Qué número se debe sumar a -22 para obtener -120?
La diferencia entre dos números enteros negativos es negativo
Población
¿Qué número debe multiplicarse a -9 para obtener 108.

Falso
-98
-12
Población de una ciudad

**3. Completa con los datos necesarios según corresponda.**

Número	Opuesto	Valor absoluto
-25		
33		
-21		
120		

4. Resolver las operaciones combinadas en su cuaderno y escoge la respuesta correcta.

1. $-5\{7-[-10+(-4)]:7-(-24)]-(5+(-8))-9\}$	a. -48
2. $(-12-8+9)[(24:8-12)-16+7]-[(-2+18)-(-22):11+7]$	b. -6
3. $(-5+7-3)\{145:5-12 \times 3-(2+5-7)+(34-21)\}$	c. -2178
4. $[(-12+5)(-3)]+[125:5-(74+5-66)+12(-3)]-45$	d. 105

1c, 2b, 3a, 4d	1a, 2b, 3c, 4d.	1d, 2c, 3b, 4a.	1b, 2c, 3a, 4d.
----------------	-----------------	-----------------	-----------------

5. Completa la siguiente tabla.

a	b	c	-a + b	b x -c	-a + b
5	-7	8			
-6	-5	3			
-1	2	-8			
4	-2	-9			
1	-6	-7			

\_\_\_\_\_  
Firma del estudiante

_____ Lcda. Yolanda Paucar Directora	_____ Lic. Henry Gavilanes Docente	_____ Representante C.I: _____
--	--	--------------------------------------