Unidad Educativa

Casa de la Cultura Ecuatoriana Benjamín Carrión

Estudiante:		Grado/ Curso	CICLO BASICO "A"
Docente:	Msc. Dennise Veloz	Asignatura:	MATEMÁTICA
Año Lectivo:	2022 - 2023		

EVALUACIÓN

a) LEA ATENTAMENTE LAS SIGUIENTES PREGUNTAS:

1. REPRESENTA EN LA RECTA NUMÉRICA EL SIGUIENTE EJERCICIO:

$(+5) + (-2) = \square$

2. CLASIFICA LOS SIGUIENTES NÚMEROS ENTEROS POSITIVOS O NEGATIVOS:

+3	-5	+7	+11	-4	+9	-10	-6	+2	-15

3. EXPRESA CON NÚMEROS ENTEROS POSITIVOS O NEGATIVOS LAS SIGUIENTES SITUACIONES:

a) 10 grados bajo cero _____

b) 5 metros sobre el nivel del mar _____

c) Tercer sótano _____

d) 14 grados bajo cero _____

e) La temperatura es 30 grados sobre cero _____

4. ESCOGE LA RESPUESTA CORRECTA

a) Qué números conforman el conjunto de los números enteros?

- Todos los positivos
- Todos los positivos y los negativos
- Positivos, negativos y el cero
- Los negativos y las fracciones

b) En que posición de la recta numérica debe estar un número para que sea el mayor?

- Arriba
- Izquierda
- Derecha
- Abajo

c) Los números negativos son menores o mayores que los positivos?

- Menores
- Mayores

LIVEWORKSHEETS

d) Un buzo que se encuentra a 10 metros bajo el nivel del mar sube hacia la superficie 6 metros, luego, desciende 4 metros. ¿A qué profundidad se encuentra ahora?

- 2m sobre el nivel del mar
- 8m bajo el nivel del mar
- 5m bajo el nivel del mar
- 7m sobre el nivel del mar

e) Los números 2, -2, -4, 3, -5, 7, -8 se ordenan ascendentemente de la siguiente manera

- -8, -5, -4, -2, 2, 3, 7
- -8, -5, 7, -4, -2, 2, 3
- -5, -4, -2, 2, 3, 7, -8
- 8, -5, -2, 2, 3, 7, -4

f) Un pez está a 45 m. de profundidad. Si asciende 18 m. ¿A qué distancia se encuentra ahora?

- -27
- +27
- -63
- +63

g) De dos números negativos es mayor

- El que está más cerca al cero
- El que está más lejos al cero

h) Completa la tabla:

MINUENDO	SUSTRAENDO	RESTA	RESULTADO
(-1)	(-5)		
(+7)		(+7) – (+2)	
(-9)		(-9) – (+6)	
	(-8)	(+3) – (-8)	
(-6)	(-11)		

LIVEWORKSHEETS