

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA HÉCTOR ABAD GÓMEZ		
	Proceso: GESTION CURRICULAR	Código	
Nombre del Documento: PRUEBA DE PERIODO 1 MATEMÁTICAS		Versión 01	Página 1 de 3
		PERIODO: 1 – 2017	GRADO: 6° - 7°
Área: MATEMÁTICAS			
NOMBRE DEL DOCENTE: LUISA FERNANDA RAMIREZ			

EVALUACIÓN DE PERIODO 1 MATEMATICAS - 2017

**DOCENTE: Luisa Fernanda Ramírez Cañaverl
GRADO 6to y 7mo aceleración**

1. Los números enteros pueden ser:
 - a. Altos y bajos
 - b. Mayores y menores
 - c. Positivos y negativos
 - d. Alfa y omega

2. Identifica el numeral que contenga los números enteros negativos:
 - a. 3, 7, 10, 1052
 - b. -2, -5, -7, -258
 - c. $-\sqrt{3}$, $-5/7$, 8, 0
 - d. 1, 2, -3, -5

- 3.Cuál es el valor absoluto de 7, es decir $|7|$:
 - a. 7
 - b. 3
 - c. -7
 - d. 0

4. El valor absoluto de un número es:
 - a. La distancia de ese número hasta el cero
 - b. El número dado cuando este es mayor que cero
 - c. El opuesto del número dado cuando este es menor que cero
 - d. Todas las anteriores

5. La propiedad clausurativa de la adición de los enteros dice que:
 - a. Un entero se puede sumar con un natural
 - b. Al sumar dos enteros el resultado es un entero
 - c. El orden de los sumandos no altera la suma
 - d. Existe un módulo que al operarlo con otros números los deja invariables

6. La propiedad que habla de la existencia del número entero opuesto, se llama:
 - a. Propiedad uniforme
 - b. Propiedad conmutativa
 - c. Propiedad modulativa
 - d. Propiedad invertiva

7. Al sumar dos números negativos el resultado es:
 - a. Negativo
 - b. Positivo
 - c. Cero
 - d. Falso

8. La suma de dos números enteros de diferente signo se obtiene:
 - a. Sustrayendo sus valores absolutos y colocando en el resultado el signo del número mayor
 - b. Sumando estos números
 - c. Restando sus opuestos
 - d. Multiplicando los números

9. La propiedad modulativa de la adición en los números enteros, dice que:
 - a. Existe un elemento neutro o módulo que, al sumarlo con un número entero, da el mismo número
 - b. El orden de los sumandos no afecta el producto
 - c. La suma de enteros da como resultado enteros
 - d. Para cada entero existe un entero inverso aditivo

10. La propiedad invertiva de los enteros, se refiere a:
 - a. La existencia del módulo
 - b. La existencia del inverso
 - c. El orden no afecta el resultado
 - d. La existencia de la operación inversa