Unidad Técnica Pedagógica Puente Alto. "María Alejandra Aravena Méndez"
"profesora.quimica.alejandra@gmail.com"

# EVALUACIÓN DE CIENCIAS Nº 1 "PRIMER CICLO"

NOMBRE DEL ALUMNOS:	CURSO:

DEPARTAMENTO	CIENCIAS y TECNOLOGÍA	ASIGNATURA	Ciencias Naturales
OBJ. PRIORIZADOS	Comprenden e investigan las unidades de medida y los tipos de medición.	FECHA DE INICIO	22 de marzo
		FECHA DE ENTREGA	31 de marzo

#### INSTRUCCIONES GENERALES DEL PROFESOR.

LEER CADA PREGUNTA CON CALMA Y TRANQUILIDAD. ENCIERRE CON UN CÍRCULO LA RESPUESTA CORRECTA.
MARQUE SOLO UNA ALTERNATIVA. CUANDO ESTE SEGURO, TRASPASE A LA CARTILLA DE RESPUESTA LA ALTERNATIVA
QUE ELIGIÓ, PINTANDO EL RECUADRO.

#### **EVALUACIÓN.**

### I.- Selección Múltiple

- 1.- A qué concepto corresponde el siguiente enunciado: "Todo lo que nos rodea y ocupa un lugar en el espacio"
  - A) Masa
  - B) Volumen
  - C) Materia
  - D) Densidad
- 2.- Las Ciencias naturales están compuestas por las siguientes ramas:
  - I. Física
  - II. Química
- III. Astronomía
- IV. Geología
- V. Biología

Es (son) correcta(s)

- A) Solo I y II
- B) Solo III y IV
- C) Solo I, III y V
- D) Solo I, II y V
- 3.- ¿Qué son las unidades fundamentales?
  - A) Se describen por una definición operacional y son independientes desde el punto de vista tridimensional.
  - B) Se inscriben por una operación y son independientes desde el punto de vista dimensional.
  - C) Es una definición racional y son independientes desde el punto de vista tridimensional.
  - D) Es una definición operacional y son independientes desde el punto de vista bidimensional.
- 4.- ¿Qué instrumento se relaciona con el concepto?
  - A) Pluviometro Masa
  - B) Reloj Volumen
  - C) Termómetro Distancia
  - D) Barómetro Presión

5 Es el proceso básico de la ciencia que se basa en comparar una unidad de medida seleccionada
con el objeto o fenómeno cuya magnitud física se desea medir, este enunciado corresponde a:
A) Magnitud
B) Medir
C) Masa
D) Moléculas
6 ¿ Qué magnitudes físicas existen?
I. Escalares
II. Vectoriales
III. Sensoriales
IV. Intensivas
V. Extensivas
Es (son) correcta(s)
A) Solo I y II
B) Solo III y IV
C) Todas las anteriores
D) Ninguna de las anteriores
7 ¿ Cuál es la relación correcta?
A) Tiempo / T
B) Masa / m
C) Temperatura / t
D) Longitud / L
8 La unidad fundamental de la masa es el:
A) gramo
B) kilogramo
C) miligramo
D) tonelada
9 La longitud se puede medir en:
I. metro
II. kilómetro
III. centímetro
Es (son) correcta(s)
A) Solo I.
B) Solo II.
C) Solo III.
D) I, II y III.
10 El tiempo es una magnitud:
A) física con que se mide la duración o separación de acontecimientos.
B) química con que se mide la duración de algo.
C) física con que se miden los acontecimientos.
D) biológica con que se mide la duración o separación de acontecimientos.

## TABLA DE RESPUESTAS

N°	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Α										
В										
С			·		·		·			
D										