

NOVENO



POR: ANDRÉS ISAZA CÓRDOBA



Asignatura: Física	Área: Ciencias Naturales
Tema: Sistema Internacional de medidas e Ingles	Periodo: I
Docente: Andrés Isaza Córdoba	Estudiante:

Cuestionario

- ¿Qué es el sistema internacional de medidas?
- ¿Qué es medición?
- ¿Cuáles son las unidades de medición más usadas?
- ¿Qué instrumentos de medidas conoces?
- ¿Qué es calibración?
- ¿Cómo se puede calcular el volumen de cuerpo humano?
- ¿Qué figuras geométricas pueden ser asociadas con las partes del cuerpo humano?
- ¿Cómo medir una longitud sin utilizar una regla o un metro?
- ¿Cuáles son los errores de medición?
- ¿Cuáles son los principales instrumentos de medición de longitud, peso, tiempo?

1. Con ayuda de algunos instrumentos de medida realiza las siguientes mediciones (SI-in) y luego construye una tabla, en ella debe incluir la información de los compañeros del grupo:

- a. Estatura
- b. Masa
- c. Peso
- d. Longitud del pie
- e. Volumen total
- f. Superficie del cuerpo
- g. Densidad de masa
- h. Tiempo entre latidos de su corazón
- i. Longitud del pulgar
- j. "Cuarta" de la mano
- k. Extensión de los brazos abiertos

Materiales

- Cinta métrica
- Cronómetro
- Báscula
- Termómetro
- Sonómetro
- Gravímetro

2. Complete la siguiente tabla:

Magnitud	Unidad básica en el SI	Símbolo
Longitud		
		Kg
	segundo	
Corriente Eléctrica		A
Temperatura	kelvin	
	candela	
Cantidad de sustancia	mol	

Metodología

Seguir las indicaciones del profesor con respecto a las acciones a seguir