

UNIDAD EDUCATIVA

PRUEBA N.1 SISTEMA INTERNACIONAL DE UNIDADES

DATOS INFORMATIVOS.

ASIGNATURA:

CURSO

NOMBRE:.....DOCENTE: Ing. Oscar Otáñez

FECHA DE EVALUACIÓN:.....CALIFICACIÓN:

INDICACIONES GENERALES:

- a) LA EVALUACIÓN CONSTA DE ITEMS CON LAS PREGUNTAS Y RESPECTIVA VALORACIÓN.
- b) LEA DETENIDAMENTE CADA UNA DE LAS PREGUNTAS
- c) NO SE ADMITE TACHONES, BORRONES NI ENMENDADURAS, NO UTILICE CORRECTOR DE LO CONTRARIO LA PREGUNTA QUEDARÁ ANULADA.

CUESTIONARIO

A. CONTESTE CON VERDADERO O FALSO LAS SIGUIENTES PREGUNTAS (1 punto)

1.- La magnitud de la velocidad, presión, densidad, etc. Se consideran magnitudes básicas dentro del sistema intencional de unidades ()

2.- Las unidades derivadas son el resultado de combinar una magnitudes físicas tomadas como básicas ()

B. COMPLETE LAS SIGUIENTES PREGUNTAS. (1 punto)

3.- La unidad de densidad o cantidad de _____ por unidad de _____ resultado de combinar una magnitud básica y una derivada. Se expresa en _____ por _____.

4.- El sistema internacional unidades consta de _____ unidades _____. Son las unidades utilizadas para expresar las _____ físicas denominadas como _____.

C. SUBRAYE LA RESPUESTA CORECTA. (1 punto)

5.- El kilo como múltiplo establece su valor como:

- a) 10^3
- b) 10^4
- c) 10^2
- d) Ninguna de las anteriores

6.- El Pascal establece una unidad que mide:

- a) Densidad
- b) Volumen
- c) Rapidez.
- d) Ninguna de las anteriores.

UNIDAD EDUCATIVA

E. UNIR CON LÍNEAS LOS CONCEPTOS CORRECTOS. (2 puntos)

Volumen	Corresponde al largo de la falangina del dedo pulgar
Longitud	Medida corresponde al largo de un pie de hombre normal
Pulgada	Es el espacio ocupado por un cuerpo determinado en las tres dimensiones.
Pie	Es una medida del largo que posee un cuerpo o que existe entre dos puntos.