

FUNDAMENTOS DE LA FISICA

NOMBRES Y APELLIDOS:

I. SELECCIONA LA PALABRA CORRECTA PARA COMPLETAR EL CONCEPTO.

- 1) La palabra física deriva del vocablo griego physis que significa
- 2) La física es una ciencia teórica y
- 3) La Física es una ciencia que se encarga de estudiar la materia y los procesos de transformación de la
- 4) Todos los cuerpos en su interior tienen en reposo o movimiento.
- 5) La mecánica se ocupa del estudio de los De los cuerpos.
- 6) La Se ocupa del estudio de los fenómenos relacionados a la luz.
- 7) La acústica es parte de la física que estudia la producción y transmisión del
- 8) El comportamiento del núcleo del átomo es estudiado por la física
- 9) Los cambios que presentan la materia en sus estados de agregación se denomina
- 10) Los problemas que se plantean en la física son resueltos con ayuda de la

II. RELACIONA LOS DE LA FILA (A) CON LOS DE LA FILA (B)

FISICA

Son los cambios que se presentan en la materia sin alterar su constitución.

MECANICA

Capacidad que tiene la materia de producir trabajo en forma de movimiento, luz, calor

FENOMENO
FISICO

Rama de la física que estudia y analiza el movimiento y reposo de los cuerpos,

ENERGIA

la fuerza que ejerce la Tierra sobre todos los cuerpos, atrayéndolos hacia su centro.

GRAVEDAD

Ciencia que estudia las propiedades de la materia y de la energía y establece las leyes que explican los fenómenos naturales