

2.

# LA FÍSICA

ciencia empírica que estudia las cosas inertes y la cual fue fundada por una pregunta

marcas teóricas

ramas principales

Acústica  
Estudia el sonido

Termodinámica  
Estudia los tipos de energía

mecánica cuántica  
Estudia los átomos

Teoría cuántica  
Las partículas como campos

mecánica clásica  
movimientos perceptibles en cuerpos macroscópicos

Electro magnetismo  
Estudia los fenómenos eléctricos y magnéticos

3 Los aviones vuelan debido a la velocidad  
Inversa a la presión por medio  
de un empuje generado por la fuerza

A Día a día presenciábamos eventos como la  
 caída de un lápiz, la aceleración de  
 un vehículo pero no pensamos el  
 por que de estos acontecimientos.  
 En la antigüedad siempre giramos a  
 la cueda que teníamos al respecto,  
 buscábamos una explicación que por  
 tanto se generaba la necesidad  
 de tener un comprobante que respaldara  
 la teoría de esta. El experimento  
 este es el juez de la física  
 pero si la teoría no es  
 esta no es válida demarriable

5 Si la matemática tiene como principal método para poder definir una verdad la física utiliza.

c) El experimento como principal juez de los principales resultados de la física.