

Evaluación Final de FÍSICA 10°

Sara Gabriela Usaquén Toquica

1 Isaac Newton:

Demostro que las leyes naturales que reflejan el movimiento de la tierra son la misma que los cuerpos celestes

Newton era tan apasionado de las Sagradas escrituras que escribio mas a la religion que ciencias y matematicas

establecio las bases y las leyes de la mecanica clasica que llevan su nombre

2

Mecanica clasica

Estudia campos magneticos y electromagneticos sobre objetos microscopicos a la velocidad de la luz

Fluidos-hidroestaticos

Estudia las propiedades de los fluidos en movimiento en la ausencia de gravedad y nivel de presion

Electromagnetismo
elementos electricos
y magneticos que
transportan energia
y sus cantidades

Fisica nuclear ○○○
Propiedades de
nucleos atomicos
y su estructura en la
materia al igual que
su fuerza de energia

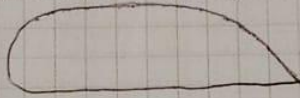
Fisica-Radiacion
optica

Particular para ser
reflejadas ante la luz
o el ojo humano

proyecta igual las ondas
de luz

3 los aviones logran volar con ayuda de una serie de
fuerzas por los planos de las alas del avioni,

Aire mas rapido, menos presion



Aire mas lento, mas presión

4 ventajas

Estudia los cuerpos inertes y sus propiedades

Controlar las fuerzas de la naturaleza para beneficio del hom.

Se utiliza para dar una descripción a la realidad

Explicar una teoría con base a sus "experimentos"

Desventajas

bastantes teorías generan confusiones para el desarrollo
natural

Daños en la sociedad por el mal uso de la tecnología

5) c) el experimento como principal juez de los principales resultados de la física