FISICA 9°

Docente(s):

DIEGO ALEJANDRO TRUJILLO [diego.trujillo@virtual.edu.co]

P4T1 FISICA 9*

ondas

SEMANA DEL 27 AL 9 DE octubre

Objetivo de aprendizaje

Entender el concepto matemático de una onda y ver su fenomenología en electromagnetismo, óptica, sonido.

ACTIVIDAD

1. ***Con tubos de pvc de ½ pulgada de diferente tamaño construye un siku.***

Estas son las medidas de los cortes de los tubos.
https://www.youtube.com/watch?v=xXTJA8vlUAI

2. ***Los tubos sonoros producen ondas estacionarias longitudinales, como en un siku los extremos están cerrados como relacionamos la longitud del tubo con la frecuencia producida?***