



Guía de trabajo Autónomo: Propiedades de la Luz.

Objetivo: Comprender los fenómenos ondulatorios que experimenta la luz.

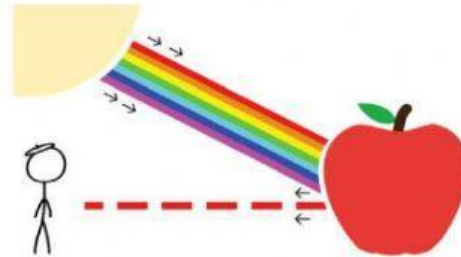
Instrucciones.

- La siguiente guía tiene como propósito complementar los contenidos que hemos visto en las clases online.
- Puede apoyarse de los powerpoint de dichas clases o consultar directamente con la profesora en caso de dudas.
- Una vez finalizada, debe registrar el correo de la profesora: m.montecinos95@gmail.com

Actividad.

1. Observa las imágenes e indica de qué fenómeno ondulatorio de la luz se trata.





2. Marca SOLO las frases que son correctas.

- a) La luz blanca está formada por una mezcla de luz de todos los colores.
- b) El color de un objeto es el color de la luz que refleja.
- c) Los objetos negros reflejan la luz de todos los colores.
- d) El arcoíris está formado por luz de todos los colores.
- e) Los espejos reflejan casi toda la luz que llega hasta ellos.
- f) La reflexión es el cambio de dirección de la luz al pasar de un medio a otro.
- g) Un objeto azul absorbe solo la luz azul.

3. Escoge la opción correcta según corresponda.

