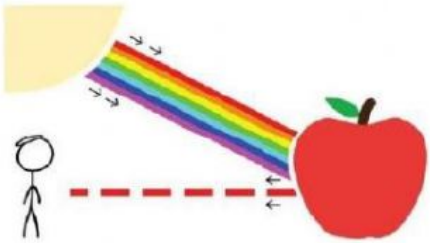
Actividad.

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



LIVEWORKSHEETS

Selecciona la correcta:

1) El fuego es un cuerpo luminoso.

Verdadero Falso

2) Si miramos a traves de un tubo circular, podemos ver lo que hay en el otro extremo.

Verdadero Falso

3) El color que vemos en un objeto es el que ese objeto absorbe.

Verdadero Falso

4) Los espejos concavos son los que invierten la imagen.

Verdadero Falso

5) El agua puede ser un espejo porque es liquida.

Verdadero Falso

6) La luz siempre tiene la misma velocidad.

Verdadero Falso

7) La refraccion es el fenomeno que se produce cuando la luz rebota contra una superficie.

Verdadero Falso

8) La densidad de las cosas modifica la velocidad de la luz.

Verdadero Falso

9) Los objetos traslucidos refractan mejor la luz.

Verdadero Falso

10) La luz reflejada en un espejo es menos intensa que la luz emitida por el objeto luminoso.

Verdadero Falso

LIVEWORKSHEETS

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 arcoiris 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.

Escoge la opción correcta según corresponda.

Elaborado por Lcdo Jesús Fernández

LIVEWORKSHEETS