

LA LUZ Y SUS PROPIEDADES

1. Arrastra fuente luminosa con el tipo de fuente que es

SOL

BOMBILLA

ESTRELLAS

FUEGO

LASER



FUENTE LUMINOSA NATURAL



FUENTE LUMINOSA ARTIFICIAL

2. Selecciona la opción correcta a cada pregunta

- La luz se desplaza en línea recta

VERDADERO

FALSO



- ¿Cuántos kilómetros recorre la luz en un segundo?

300.000

500.000

30.000

3. Di si los siguientes objetos o materiales son opacos, translucidos o transparentes

- MADERA

- CRISTAL DE LA VENTANA

- FOLIO

- MURO

- VASO

- HIELO

4. Explica que es la refracción de la luz. Después explícame el ejemplo que has visto en el video.

5. Indica en cada frase si se refiere a la reflexión (X) o a la refracción (R) de la luz.

- Es el cambio de dirección de la luz al pasar de un material a otro distinto.
- Es el cambio de dirección de la luz al pasar cuando choca con un objeto.