

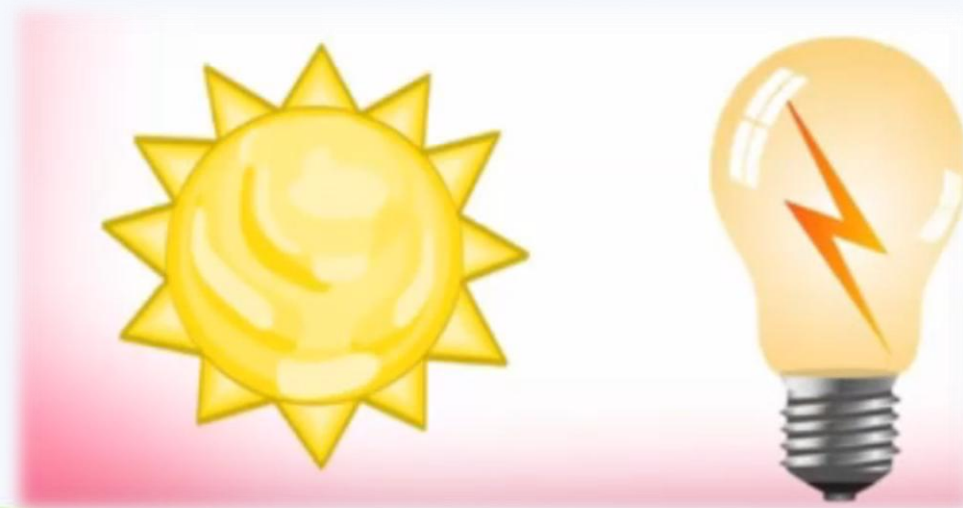


Colegio Benjamín Vicuña Mackenna  
Constanza 01650, Rancagua  
F: (72) 2266214  
nororientecormun.cl

Carolina Cabezas Contreras  
Profesora Tercer año

# Fuentes de luz

Cuerpos luminosos e iluminados



Observemos las imágenes y pensemos. Luego comenta con tus padres de los que ves en las imágenes



Niños y niñas vamos a comenzar un nuevo contenido.

## La luz

¿Qué es la luz?

¿Tú sabes algo de luz?

Comenta, leamos la explicación

¿Conoces otros  
cuerpos luminosos?



La luz es una forma de energía que es emitida por los cuerpos luminosos, viaja a gran velocidad por el espacio y la percibimos gracias al sentido de la vista.

Los cuerpos que emiten luz propia se llaman cuerpos luminosos

Cuando el Sol u otro cuerpo luminoso ilumina un objeto, nosotros podemos verlo. A estos cuerpos que son iluminados por un cuerpo luminoso se les llama cuerpos iluminados.

# Cuerpos luminosos



Los cuerpos que imiten luz propia se llaman cuerpos luminosos. El Sol es el cuerpo luminoso más importante para nuestro planeta.



Hay animales como la luciérnaga y la medusa, producen luz propia, este proceso se llama bioluminiscencia



# Cuerpos Iluminados

Cuando el Sol u otro cuerpo luminoso ilumina un objeto, nosotros podemos verlo. A estos cuerpos que son iluminados por un cuerpo luminoso se les llama cuerpos iluminados. La mesa, tus cuadernos, tus lápices y tu mochila son algunos cuerpos Iluminados.



La Luna es un satélite de la Tierra que no posee luz propia.

Esta brilla debido a que el Sol la ilumina, por lo tanto, la Luna es un cuerpo iluminado.



# Dato histórico

Mi nombre es Abayomi y viví en la antigua civilización egipcia. Para iluminar diferentes construcciones y lugares importantes durante la noche, utilizábamos lámparas de aceite de olivo o nuez.



Mi nombre es Amice y viví en la época medieval. Para iluminar nuestras casas, usábamos velas hechas de cera de abeja y palos de madera, las que colocábamos en candelabros.



Mi nombre es Anthony. En 1784, cuando tenía ocho años, se inventó una lámpara que funcionaba con petróleo, conocida como lámpara de Argand, y que usábamos para iluminar nuestras casas durante la noche.



Ahora vamos a trabajar





# Recordemos lo hemos trabajado

La luz es una forma de energía que es emitida por los cuerpos luminosos



Los cuerpos que con luz propias se llaman:}

**Cuerpos luminosos**

Los cuerpos que son iluminados por otros se llaman:

**Cuerpos Iluminados**