

GUÍA DE CIENCIAS NATURALES N°3

NOMBRE _____ PTJE. IDEAL 58 pts / PTJE. REAL _____

OBJETIVO: Identificar fuentes de luz naturales y artificiales presentes en el entorno.

I.- Observa la imagen y realiza las actividades (10 pts./ _____)

a. ¿Qué fuentes de luz puedes identificar? Enciérralas con rojo.



b. Escribe el nombre de las fuentes de luz encontradas en la imagen y luego clasificalas marcando con una **X** su origen.

Fuente de Luz	Tipo de fuente	
	Natural	Artificial

II.- Observe las siguientes imágenes y señale si la luz que se produce es NATURAL o ARTIFICIAL (18 pts. /____)



Fuente: pix



Recorten las imágenes y peguen en su cuaderno todas las fuentes naturales y en otra hoja, todas las fuentes artificiales.

III.- Observa las imágenes ¿Cuáles son objetos que emiten luz y además son objetos tecnológicos, es decir? han sido creados por el ser humano?

(8 pts./_____)



IV.- Analiza la situación y luego responde. (6 pts. /_____)

La abuela de Emilia le estaba leyendo un cuento antes de irse a dormir.
De pronto, alguien apagó la lámpara que iluminaba la habitación.

a. ¿Podría la abuela de Emilia seguir leyendo el libro con la luz apagada?, ¿por qué?

b. Emilia dice que la luz permite ver los objetos que nos rodean. ¿Estás de acuerdo con ella? **Justifica.**

V.- Menciona dos ejemplos de fuentes de luz natural y dos de fuentes de luz artificial que estén presentes en tu vida diaria. (16pts./____)

Fuentes de luz natural	Fuentes de luz artificial

2. Observa la imagen. ¿En qué dirección viaja la luz que proviene de la lámpara? Dibújalo.



3. Clasifica los siguientes objetos, según su comportamiento frente a la luz, en transparentes, translúcidos u opacos.

a. Vaso de vidrio: _____

b. Cuaderno: _____

c. Uniforme escolar: _____

d. Papel mantequilla: _____

LICEO ELVIRA SÀNCHEZ DE GARCÈS
CIENCIAS NATURALES 3º BÀSICO 2021
PROFESORA VANESSA VERA MAURO
GUÍA N°3

