

GUÍA 2 DE CIENCIAS NATURALES
3° BÁSICO ABRIL 2021
AUTOEVALUACION

NOMBRE: _____ CURSO: _____ FECHA: _____

ACTIVIDADES:

A continuación, revisa con tú guía las respuestas correctas, si están bien, le pones un ticket, de lo contrario, corrige tu guía.

1.- Observa las imágenes y escribe en la línea si es un cuerpo opaco, traslucido o transparente



Opaco



transparente



transparente



opaco



Opaco



traslúcido

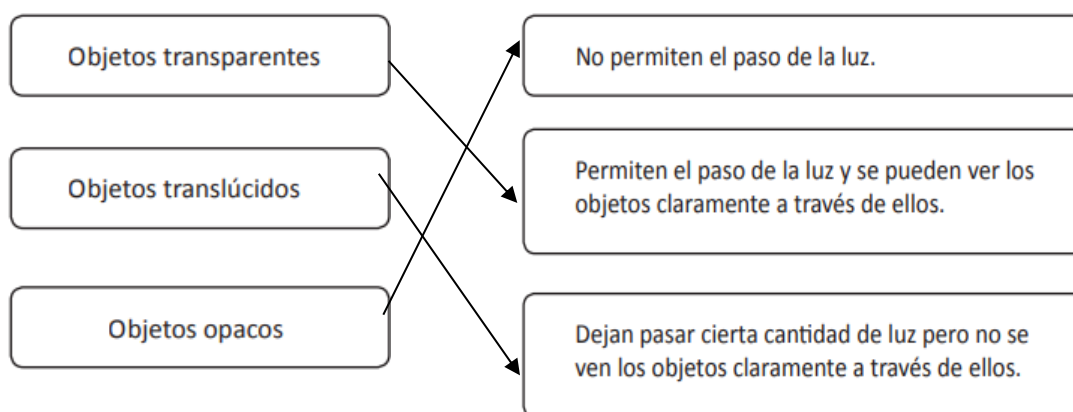


transparente

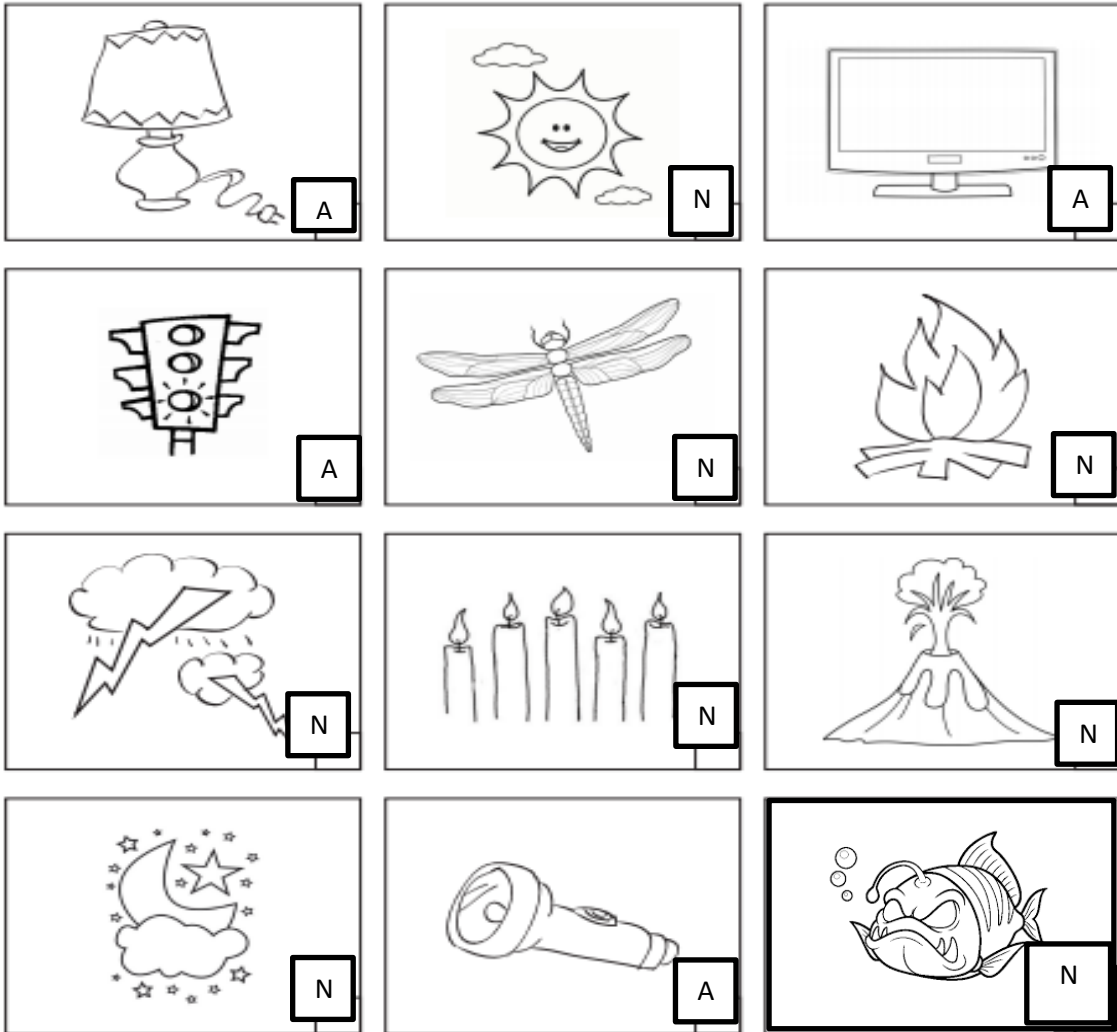


transparente

2.- Lee y une con una línea la característica que corresponda a cada objeto.



3.- Escribe en cada objeto según corresponde: **N**, si es una fuente de luz natural o **A**, si es una fuente de luz artificial.



3.- Lee y marca con una X, la letra de la alternativa correcta:

A.-Las fuentes de luz, pueden ser clasificadas en:

- a.-Luminosa y artificial.
- b.-Opaca o natural.
- c.-Natural o artificial: la luz es una fuente de energía, natural, se encuentran en la naturaleza y artificial, son las fabricadas por el ser humano.
- d.-Natural o transparente.

B.- Una fuente de luz, puede venir de:

- a.-el reflejo del Sol.
- b.-Objetos iluminados.
- c.-Objetos luminosos: cuerpos que emiten luz, que se denominan fuentes luminosas.
- d.- Fuentes iluminadas.

C.- Entre las fuentes de luz natural, están:

- a.-El Sol y la luciérnaga: los dos objetos son fuentes que se encuentran en la naturaleza.
- b.-El Sol y la Luna.
- c.-La Luna y estrella.
- d.-El Arcoíris y el farol.



D.- Según las características de los objetos, un ejemplo de cuerpo traslucido es:

- a.-Un espejo.
- b.-El plástico: permite el paso de parte de la luz, pero no podemos ver con claridad a través de él.
- c.-La pared.
- d.-La ventana.

E.- La siguiente definición: **No permiten el paso de la luz, no podemos ver a través de ellos,** corresponde a los cuerpos:

- a.- iluminadas.
- b.- transparentes.
- c.- translúcidos.
- d.- opacos: algunos ejemplos: la madera, el metal y las piedras.

F.- En el siguiente ejemplo: **Natalia entró a su habitación, que estaba oscura; sin embargo, cuando encendió la luz, pudo ver lo que había en su pieza.**

¿Qué propiedad de la luz podemos reconocer?:

- a.- Viaja en línea recta.
- b.- Se propaga en todas direcciones: esta propiedad podemos observar cuando encendemos la luz y vemos de inmediato todo a nuestro alrededor.
- c.- Se descompone en diferentes colores.
- d.- Se refracta al cambiar de un medio a otro.