



“Mi escuela, un lugar para aprender y crecer en un ambiente saludable”

UNIDAD: “N°1: Características y propiedades de la Luz”

Objetivo(s) de la Clase:

- Repasar contenidos previos para el desarrollo de la unidad. (Clasificar objetos u otros utilizando diferentes criterios)

NOMBRE: _____

CURSO: _____

Objetivo: Identificar fuentes emisoras de luz y valorar su importancia para poder observar los objetos

1.- Observa la siguiente imagen e identifica los objetos que emiten luz y luego pinta cada uno de estos objetos. 2 puntos.



2.- Registra en el siguiente esquema las fuentes que emiten luz que encuentraste en esta imagen (los objetos que pintaste) y señala para qué nos sirve su luz y cuándo nos sirve. 6 puntos.

N°	Nombre de la fuente que emite luz	¿Para qué nos sirve?	¿Cuándo nos sirve?



“Mi escuela, un lugar para aprender y crecer en un ambiente saludable”

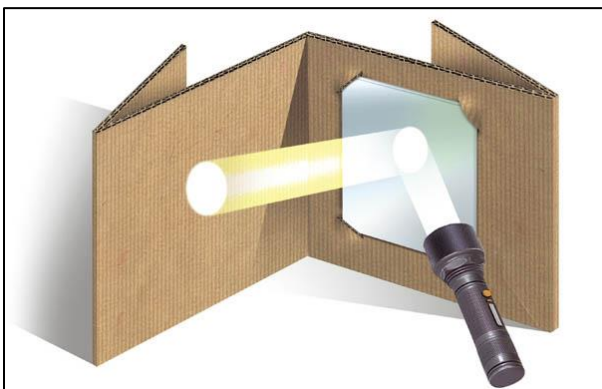
3.- ¿Cuál crees tú que es la principal fuente de luz que tenemos en el planeta? 3 puntos.

4.- Observa con atención las siguientes imágenes, analiza cada una de ellas y luego contesta.



¿Por qué el rostro del perro se ve reflejado en el espejo y el de la mujer no? 2 puntos.

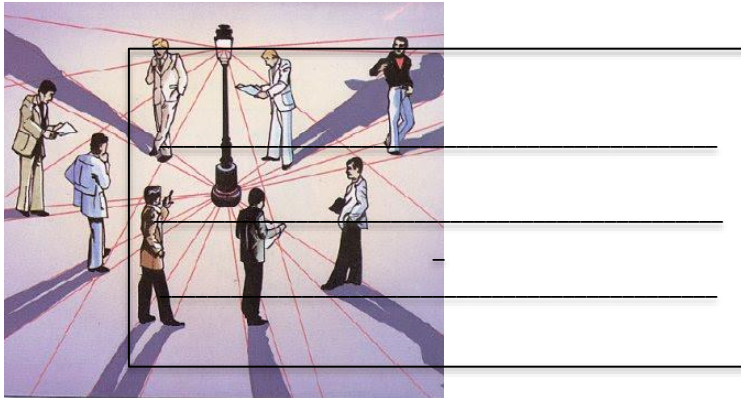
5.- Observa la siguiente imagen y señala qué sucede con el recorrido (camino) de la luz cuando se encuentra con un espejo. 2 puntos





“Mi escuela, un lugar para aprender y crecer en un ambiente saludable”

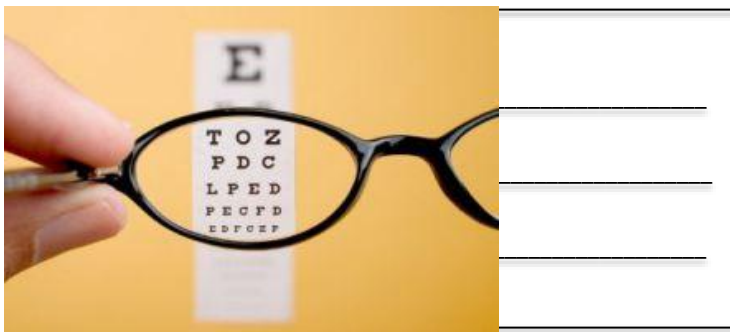
6.- Observa con atención la siguiente imagen y describe con tus palabras ¿por qué se forman las sombras? 2 puntos.



7.- En la siguiente imagen el rostro de las personas casi no se ve, ¿por qué crees tú que sucede esto? 2 puntos



8.- ¿Qué característica tiene el lente (vidrio) que permite ver las letras que están detrás de él? 2 puntos





“Mi escuela, un lugar para aprender y crecer en un ambiente saludable”

9.- Realiza un dibujo que represente una forma de utilización de la luz. 3 puntos.

10.- Define con tus palabras el concepto luz. 3 puntos.

11.- Explica su importancia. 3 puntos.