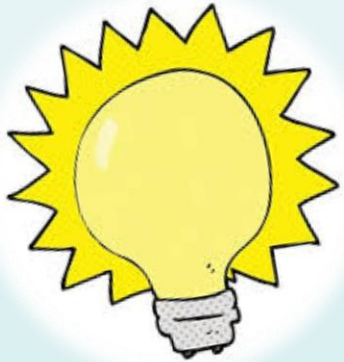
Profesoras: Roxana Bobadilla
María Belén Jara

Guia de Ciencias naturales
Tercero básico n°6

Unidad n° 2



"Luz y sonido"

Profesoras: Roxana Bobadilla
María Belén Jara

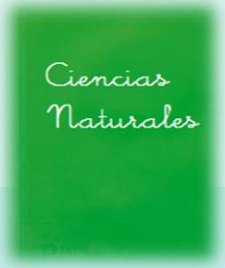
Objetivos de la unidad:

- Reconocer fuentes luminosas y distinguir entre naturales y articiales.
- Identificar las propiedades de la luz: propagación reflexión, refracción y descomposición.
- Identificar que el sonido se produce por vibraciones, reconocer diversas fuentes sonoras y las cualidades del sonido: intensidad, tono y timbre
- Identificar propiedades del sonido como: trasmisión , reflexión, absorción

Profesoras: Roxana Bobadilla
María Belén Jara

Para trabajar necesitarás:

- Cuaderno de ciencias naturales
- Libro de ciencias naturales
- Lápiz grafito.
- Goma de borrar



Profesoras: Roxana Bobadilla
María Belén Jara

❖ Copia en tu cuaderno la siguiente información.

La luz

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

Profesoras: Roxana Bobadilla
María Belén Jara

La luz se produce en las **fuentes de luz**. Hay dos tipos de fuentes luminosas:

- **Fuentes naturales:** se encuentran en la naturaleza.
- **Fuentes artificiales:** son fabricadas por el ser humano.

Profesoras: Roxana Bobadilla
María Belén Jara

❖ Desarrollas las siguientes actividades en tu cuaderno.

1.- Escribe 4 ejemplos de fuentes luminosas artificiales y naturales

Fuentes naturales	Fuentes artificiales

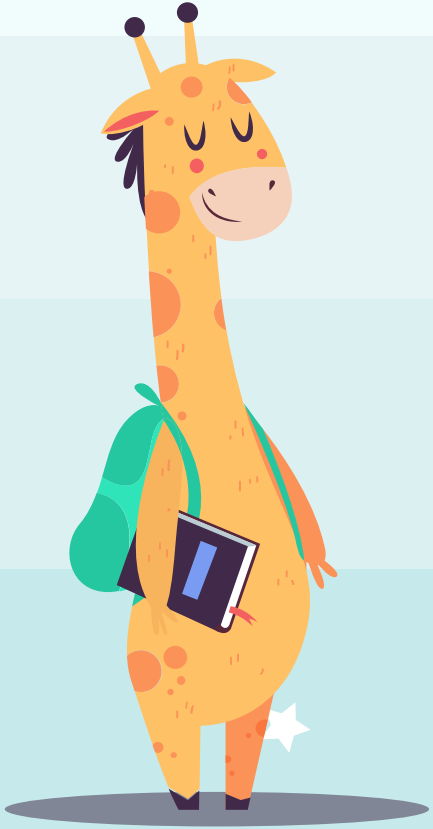
Profesoras: Roxana Bobadilla
María Belén Jara

2.-Escribe una razón para utilizar las siguientes fuentes luminosas y luego clasifícalas en naturales y artificiales.

Fuentes de luz	Razón para usarla	Tipo de fuente

Profesoras: Roxana Bobadilla
María Belén Jara

Trabaja en el texto de estudio

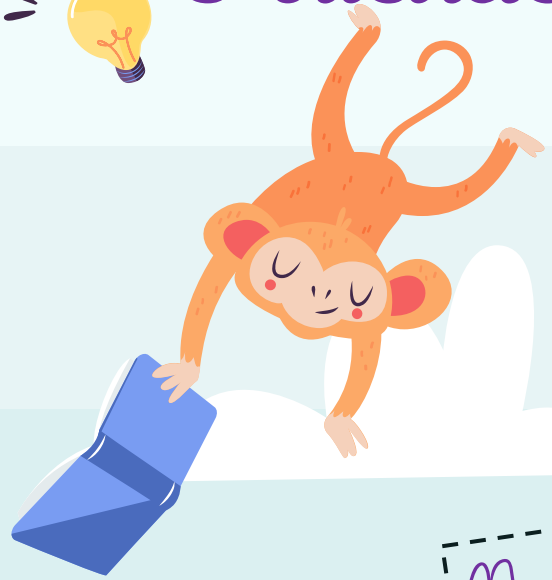


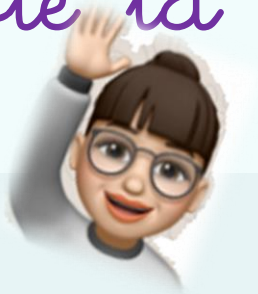
- Lee y desarrolla las páginas:
- 68, 69, 70, 71
- 74, 75, 76,
- 77 paso 1, 2 y 3.
- 78

Profesoras: Roxana Bobadilla
María Belén Jara

Felicitaciones terminaste la tarea.

!!Muy bien!!





No olvides
enviar evidencia
de tu trabajo
para el registro.

Profesoras: Roxana Bobadilla
María Belén Jara