



5° BÁSICO, GUÍA N° 29, CIENCIAS NATURALES
Electricidad cotidiana
3° unidad, 2020

Nombre		Nº de lista
Curso	Fecha	Objetivo
5° A- B- C	Semana del 02 al 06 de noviembre.	OA 11 Explicar la importancia de la energía eléctrica en la vida cotidiana y proponer medidas para promover su ahorro y su uso responsable.
Contenidos		Habilidades
Sistema Circulatorio		Identificar y comunicar
Instrucciones generales →		<ul style="list-style-type: none"> • Leer con atención cada ítem • Realizar las actividades según se indiquen, letra legible. • Resuelve tus dudas escribiendo al siguiente email: 5to A y B tareascienciasnaturalesfc@gmail.com. 5to C vhenriquez@sanfernadocollege.cl.

“Sin estudiar se enferma el alma”

Preparar el aprendizaje (GUÍA DE CONTENIDO, NO SE ENVIA PARA REVISION)

La Plaza de Armas de Santiago, Chile en diferentes épocas

Unidad: Electricidad cotidiana



- ¿Qué diferencias había entre la vida colonial y la vida actual?

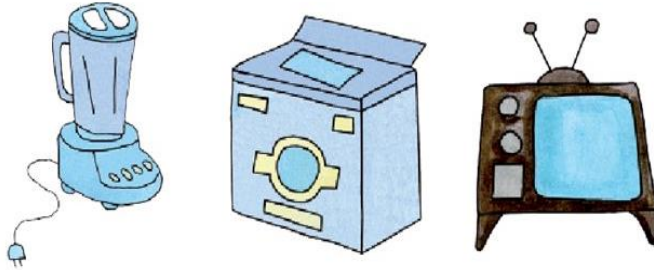
.....

- ¿Había electricidad para los artefactos del hogar en la época de la colonia?

.....



LA ELECTRICIDAD



La **electricidad** es un tipo de energía que se puede contener en un solo lugar o se puede mover de un sitio a otro. Cuando la energía se mantiene en un solo lugar, se la conoce como energía estática, que significa que no se mueve; la **electricidad** que se mueve de un sitio a otro se llama **electricidad** corriente

Accede al siguiente enlace: <https://www.youtube.com/watch?v=NAPAMipGB-s>

- **¿Qué ventajas tiene la vida con electricidad?**

R// Las actividades domésticas se realizan más rápido, se puede ver lo que ocurre en otras partes del mundo, se puede escuchar música sin estar presente la banda u orquesta, la ropa se lava mucho más fácil, se cocina mejor y se conservan los alimentos por mas tiempo... etc.

- **¿Qué desventajas tiene la vida con electricidad?**

R// Es más difícil ver todas las estrellas de noche por la cantidad de luz, s consume grandes cantidades de petróleo y carbón para fabricar electricidad, los cables que transportan la electricidad afean el paisaje, etc.

Accede al siguiente enlace: <https://www.youtube.com/watch?v=GFloKLqU3IE>
<https://www.youtube.com/watch?v=hQquiHHyal0>

Observa y responde:



¿Cuáles de las actividades sin electricidad requieren de un aparato eléctrico hoy en día?

.....

¿Las actividades con electricidad se podrían realizar hoy en día si no tuviésemos electricidad?

.....

