Colegio Eduardo De Geyter
Asignatura: Ciencias Naturales
Curso: 6° Básico
Profesoras: Constanza Arredondo M.
Año 2020

GUÍA DE APRENDIZAJES UNIDAD 0: REFUERZO DE CONTENIDOS
Usos de la Energía Eléctrica

Objetivo: Explicar la importancia de la energía eléctrica en la vida cotidiana y proponer medidas para promover su ahorro y uso responsable. **(OA 04)**

En esta guía, vamos a aplicar los contenidos que hemos estado estudiante en las tareas anteriores, pero esta vez, vamos a conocer el uso de distintas ampolletas en el tiempo.

RECUERDA que las preguntas las debes responder en TU CUADERNO, no es necesario que imprimas este documento.

¿Qué tipo de ampolletas usamos?

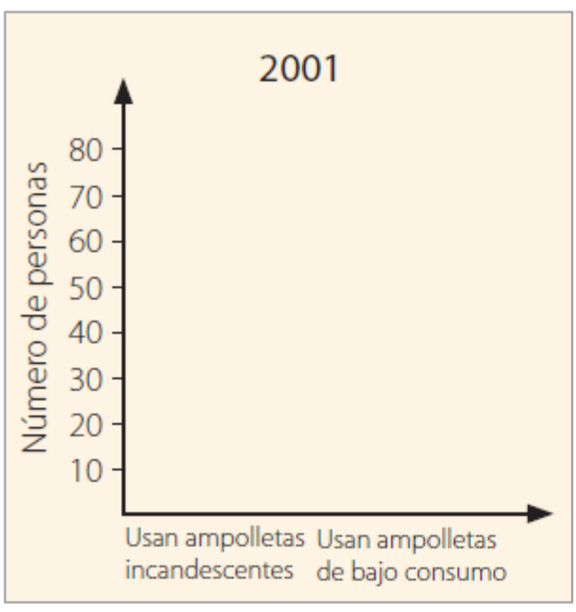
En las siguientes tablas se presentan dos encuestas. La primera, realizada a 100 personas de la ciudad de Valparaíso el año 2001 y la segunda, realizada también a 100 personas de la misma ciudad, pero el año 2013. El contenido de la encuesta fue acerca del tipo de ampollas empleadas en los hogares.

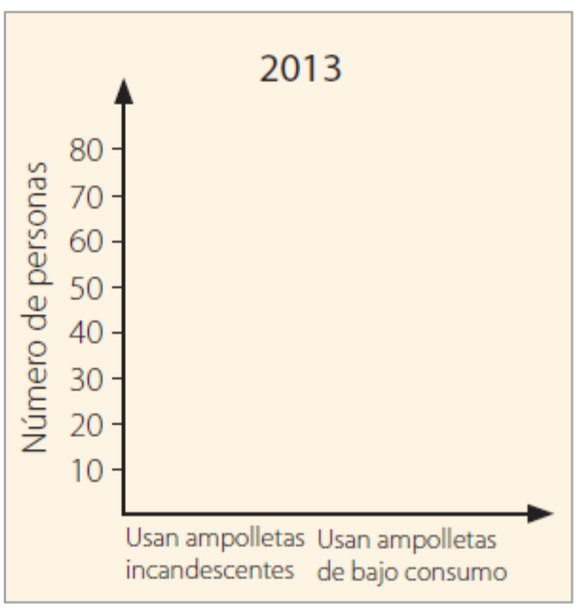
Encuesta año 2001	
Conducta	Número de personas
Uso de ampolletas de bajo consumo	12
Uso de ampolletas incandescentes	88

Encuesta año 2013	
Conducta	Número de personas
Uso de ampolletas de bajo consumo	78
Uso de ampolletas incandescentes	22

Según la información entregada en el texto anterior, responde las siguientes preguntas:

1. Grafica en cada uno de los recuadros, los datos contenidos en las tablas. Utiliza como referencia las siguientes imágenes.





2. ¿En qué año el uso de ampolletas de bajo consumo fue menor? ¿A qué piensas que se debió?
3. ¿Qué cambios de conductas se observan al comparar ambos gráficos? Explica.
4. ¿Por qué es importante para el medioambiente emplear ampolletas de bajo consumo? Argumenta.

Una vez que hayas terminado tu actividad, saca una fotografía a tu tarea y envíala por correo electrónico a tu profesora:

Profesora Constanza: Constanza.arredondo@colegio-eduardodegeyter.cl

Recuerda que tu trabajo será evaluado, por lo cual es de suma importancia que envíes la evidencia de lo que hiciste.