

PROPÓSITO:

Guía No. 39: Ahorro de Energía Eléctrica.

Promover el bienestar individual y colectivo del estudiante, a través de la convivencia pacífica, en su entorno familiar y social.

MOTIVACIÓN:

“La aplicación de medidas de ahorro de energía eléctrica puede generarnos importantes ahorros económicos y evitar la emisión de gases de efecto invernadero a la atmósfera. Cuando consumimos energía eléctrica no siempre es tan evidente el impacto ambiental si lo comparamos con la quema directa de combustibles o la generación de residuos y efluentes. Pero cuando reducimos nuestro consumo de energía estamos reduciendo la emisión de gases de efecto invernadero. Ten en cuenta que las consecuencias del cambio climático no solo se generan en lugares con mayor huella de carbono. Esto es un problema global. Entonces, ¿Qué debemos hacer? Asegúrate de apagar las luces cuando no las necesites; Desenchufa los equipos eléctricos que no estás usando; Cambia las lámparas normales por lámparas LED; Consulte el etiquetado energético cuando compres algún electrodoméstico. Recuerda que tenemos un solo planeta y debemos cuidarlo. ¡Contamos contigo!”

EXPLICACIÓN:

Ahorrar energía siempre es una de las simples acciones con las que podremos contribuir a cuidar nuestro planeta. Desde apagar la luz cuando no se está en casa, desconectar los aparatos electrónicos que no se utilicen y hasta tomar duchas de corta duración, hacen parte de esta serie de sencillos pasos que te ayudarán a lograr un consumo más sostenible y amigable con el medio ambiente.

EJERCICIOS:

1. Comprar la guía, pegarla, copiarla y desarrollarla en el cuaderno.

2. Observar el video recomendado en la guía.
3. Explica brevemente nueve consejos para ahorrar energía eléctrica en casa.
4. Realizar un dibujo a todo color relacionado con el tema tratado en esta guía.
5. Presentar el cuaderno semanalmente, a su profesor, en la hora de clase.

EVALUACIÓN:

1. Trabajo en clase (1 punto);
2. Cuaderno al día (4 puntos);
3. Sustentación (2 puntos);
4. Orden en el puesto de trabajo (1 punto);
5. Actitud ante la clase (1 punto);
6. Adquisición de la guía (1 punto).

Total: 10 puntos.

BIBLIOGRAFÍA:



<https://www.wwf.org.co/?364938/10-trucos-para-ahorrar-energia-en-casa>