

Hola chicos. Espero se encuentren bien!! Y con energías renovadas para transitar esta segunda mitad del año.

Estuve recibiendo las últimas actividades de algunos de ustedes, los invito a los que faltan enviarlas, a realizar un esfuerzo y ponerse al día.

Les envío la primera actividad del nuevo contenido que trabajaremos: Las energías. Podrán ver que hay un enlace para ver un video. Los que no puedan acceder a este enlace, me escriben y les puedo pasar el video directamente, ya que es un video cortito. También se los puedo pasar mediante Jimena, para ella lo envíe al grupo de whatsapp que comparten. Me avisan y le buscamos la vuelta...

Les dejo nuevamente mis contactos:

Tel: 34364390007

Correo: ing.monicaperez@hotmail.com

Caríños!!!

Energía

Introducción



La energía constituye un tema central para los seres humanos no sólo por ser fuente de vida, sino también de trabajo y producción. A nivel mundial estamos viviendo una época compleja en cuanto a la generación y al consumo de energía. Nuestro estilo de vida moderno está cambiando y va a seguir cambiando. Aumentamos día a día la necesidad de energía a nivel mundial mientras las fuentes convencionales de las cuales las obtenemos escasean e incluso algunas se agotan. Por esto es tan importante conocer de qué hablamos cuando hablamos de energía, cómo se produce, cómo llega hasta nuestro lugar, para qué la utilizamos y si existe una manera de hacerlo que sea más sostenible que la actual.

Para introducirnos en el tema te invito a ver el siguiente video:

<https://youtu.be/Og6C1HyeaBs>

A partir del video contesta algunas preguntas:

1. ¿Cuáles son las dos grandes clasificaciones de las fuentes de energía?
2. Enumera los tipos de energía que existen.
3. Reflexiona. ¿Por qué se llama también a las energías renovables, “Energías limpias”?
4. ¿Qué problemas enfrentamos por el uso de energías No renovables?

5. ¿Qué energías usas a diario en tu hogar?
6. ¿Te imaginas como serían tus días sin, por ejemplo, la energía eléctrica y el gas natural que muchos estamos acostumbrados a usar?
7. ¿Crees que en general haces uso racional de la energía eléctrica en tu hogar y/o lugar que frecuentas? Fundamenta tu respuesta.

Tarea: si es posible guarden (puede ser una copia o foto) una factura de luz de su hogar o de algún familiar. La vamos a necesitar para trabajar en uno de los próximos trabajos.