

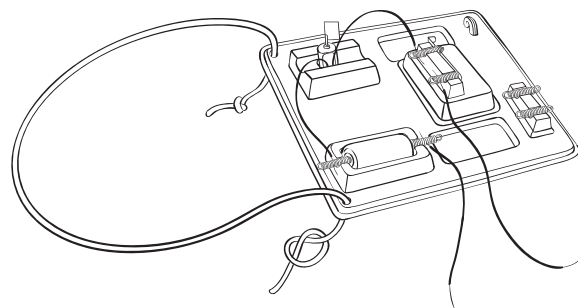
CARTA A LA FAMILIA

Cortar por aquí y pegar en papel con membrete de la escuela antes de hacer copias.

Noticias de ciencias

Estimada familia:

Nuestra clase está comenzando una unidad nueva de ciencias usando el **Módulo Energía y electromagnetismo de FOSS**. Investigaremos la energía, construiremos circuitos eléctricos con la energía de células D (pilas de linternas) y exploraremos el electromagnetismo y la luz.



Puede mejorar la comprensión de su niño y el interés que tiene en la energía y el electromagnetismo pidiéndole que hable sobre las investigaciones que estamos realizando en la escuela. Esté también atento a las hojas de Conexión escuela/hogar que enviaré a casa de vez en cuando. Estas actividades describen maneras en que la familia entera puede observar más de cerca la energía, la conservación de energía y el uso de la electricidad y el magnetismo cerca de sus casas. Puede encontrar energía haciendo funcionar electrodomésticos, imanes que sujetan notas en el refrigerador o puertas de armarios, y electroimanes en motores y altoparlantes. Puede ser muy divertido hacer un inventario de imanes y electrodomésticos.

En lo que sí nos centraremos en nuestro estudio de la electricidad y el magnetismo en la escuela es la seguridad. Quizá quiera revisar también las reglas de seguridad de su casa para el magnetismo y la electricidad.

- No pongas nunca un objeto que no sea un enchufe certificado dentro de un tomacorrientes.
- No abras la caja de un electrodoméstico que tiene enchufe y cable. Incluso si no está enchufado, hay riesgo de recibir una descarga de electricidad estática.
- No pongas imanes cerca de computadoras o tarjetas de crédito.

Estamos a punto de comenzar unas semanas muy divertidas con energía y electromagnetismo. Si usted tiene preguntas o comentarios, o algún conocimiento que le gustaría compartir con la clase, por favor, escríbame una nota. Puede obtener más información sobre este módulo en www.FOSSweb.com.

Atentamente,