

Querida familia: Hoy en la clase investigamos un elemento viejo y descartado con piezas móviles.

¿Sabía usted que?

- Los juguetes motorizados y componentes electrónicos tienen muchas piezas.
- Las piezas funcionan conjuntamente para cumplir una función.
- Todas las piezas deben estar en determinado orden para que el objeto funcione.

Ahora le puede preguntar a su hijo:

- Describe lo que viste dentro del objeto que desarmaste.
- Explícame qué crees que hacen las piezas.
- Describe qué sucedió cuando volviste a unir las piezas.

Vocabulario:

- objeto de cuerda: un juguete mecánico. Tiene un resorte. Debe tener cuerda.
- destornillador: una herramienta. Es para girar un objeto de metal. El objeto de metal ajusta cosas.
- pinza: una herramienta. Tiene mordazas conectadas a sus asas. La pinza sostiene cosas.
- tornillo: un elemento de metal que ajusta cosas.
- engranaje: parte de una máquina. Tiene dientes. Hace que otras partes se muevan.
- resorte: una pieza curvada de metal. Puede encogerse o estirarse. Mantiene su forma.

Actividad:

Busque con su hijo los objetos electrónicos en su casa. Miren en la cocina un reloj, la estufa, el refrigerador o el horno microondas. En el baño pueden encontrar un ventilador, secador de pelo, cepillo de dientes eléctrico o rasuradora eléctrica. Conversen sobre la cantidad de piezas que pueden estar dentro de cada uno de estos objetos electrónicos. Escojan una habitación de su casa para contar la cantidad de objetos electrónicos que pueden encontrar. Escriba el número en una hoja de papel y envíelo a la escuela para compartirlo con nosotros.