

Aparatos increíbles

Se trata de una actividad para una o varias personas.

Objetivo: Inventar una herramienta.

Necesitarás:

- Papel y lápiz
- Materiales para crear una herramienta (por ejemplo: botellas plásticas recicladas, tubos de cartón, cinta, cable, imanes, perchas, etc.)
- Tu imaginación

Qué hacer:

- Las herramientas te ayudan a simplificar tu trabajo. En el libro *Too-Small Tyson*, Tyson utiliza tubos de plástico para alcanzar a su jerbo Swish. Piensa en algo que tuvieras que hacer y que sería más fácil con la herramienta adecuada. Por ejemplo, una herramienta para alcanzar un objeto, limpiar o llamar a la gente a comer.
- Haz un plan para crear la herramienta. Dibuja la herramienta que crearás y haz una lista de los materiales que necesitarás.
- Arma la herramienta.
- Prueba la herramienta. Si no funciona como esperabas, hazle adaptaciones a tu diseño hasta que la herramienta funcione como imaginabas.

Otras opciones:

- Pregúntale a un familiar o amigo sobre los retos que les plantean los trabajos que tienen que hacer. Por ejemplo, tu tía podría decirte que necesita ayuda para encontrar y recoger los tornillos que se le cayeron al piso y debajo de los gabinetes de su taller, o tu hermano podría decirte que tiene dificultades para alcanzar los objetos debajo de la cama. Piensa, diseña y crea una herramienta que facilite sus tareas.

