

Materiales:

Tubo de cartón

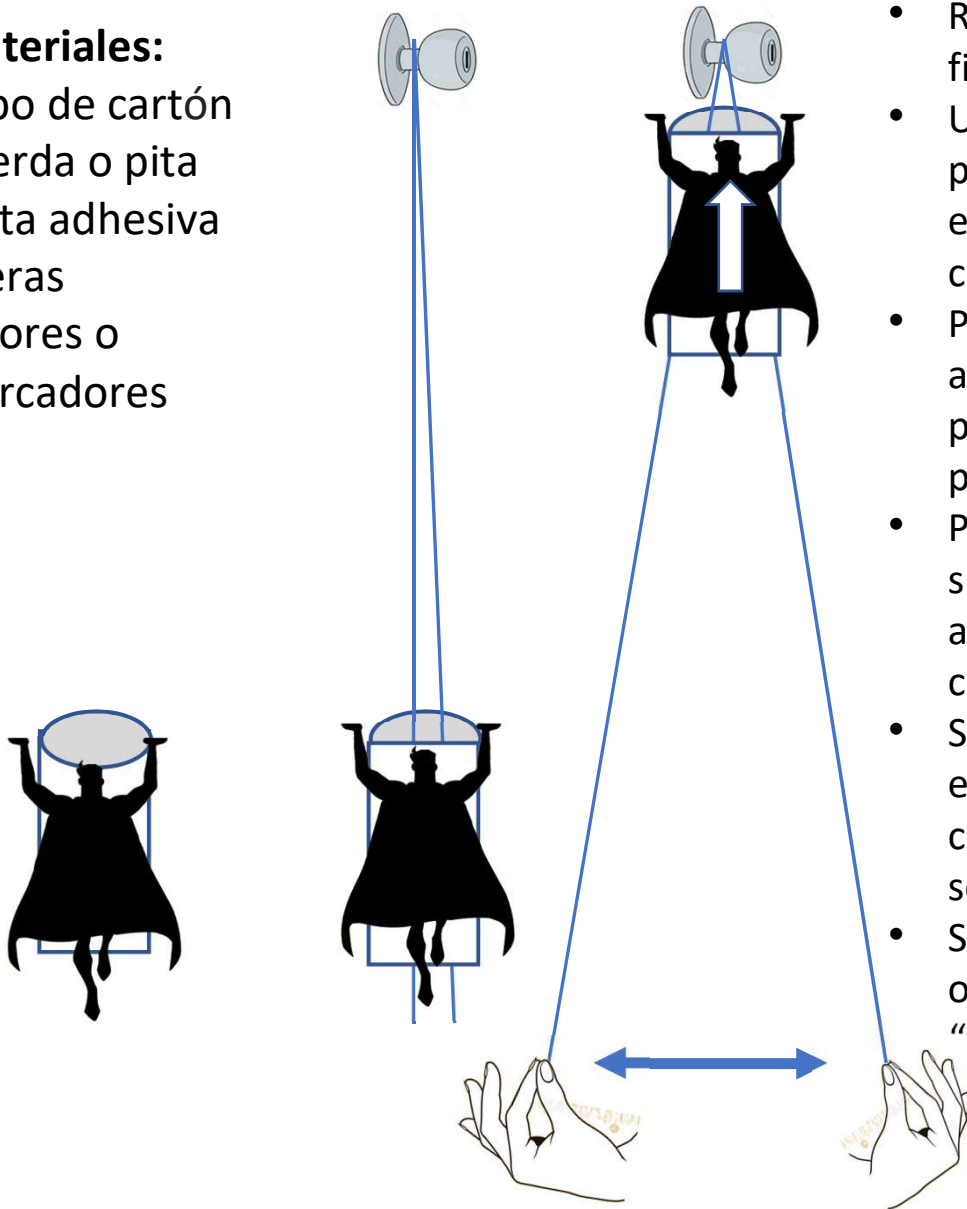
Cuerda o pita

Cinta adhesiva

Tijeras

Colores o

marcadores



- Recorta y decora tu figura voladora.
- Usa la cinta adhesiva para pegar la figura en el tubo de cartón.
- Pasa el hilo alrededor de la perilla o pomo de la puerta.
- Pasa los extremos sueltos de la cuerda a través del tubo de cartón.
- Sostén los dos extremos de la cuerda en manos separadas.
- Separa las manos y observa la figura “volar.”

¿Qué está pasando?

Al separar los extremos de la cuerda entre sí, aumenta la tensión en la cuerda. El ángulo de la cuerda en el punto donde se encuentra con el extremo del tubo también cambia. La cuerda actúa como una palanca, empujando el tubo hacia arriba. Cuando disminuye la tensión en la cuerda, el tubo se desliza hacia abajo. Cuando disminuye la tensión en la cuerda, el tubo se desliza hacia abajo.

¡Se creativo(a)!

Diseña tus propias figuras voladoras con otras formas.

¿Qué harías?

Una mariposa, un águila, una princesa de hadas, un avión o un carro volador... ¡El cielo es el límite!

Los artistas necesitan saber cómo crear diferentes formas y pueden usarlas para crear imágenes.



Recorta y decora la figura del héroe volador.



Las formas geométricas básicas se pueden unir para crear figuras más complejas, como este héroe volador.

Lo óvalos forman los brazos, piernas, manos, pies, y cabeza. La capa está hecha de triángulos superpuestos.

Recorta y agrega detalles a la figura para crear tu propio superhéroe para unirlo al tubo



LARIMER COUNTY
COLORADO STATE UNIVERSITY
EXTENSION