



Do It Yourself (DIY) Activity

Haz un Modelo de Semillas DIY

Duration: Tiempo requerido: 15-20 min

Difficulty: Dificultad: Fácil

Material List

- 1 Papel
- 1 Tijeras
- 1 Lápiz
- 1 Sujetapapeles

Instructions

- 1 Dobra el papel por la mitad en ambos sentidos.
- 2 Con la ayuda de un adulto, corta un rectángulo.
- 3 A continuación, dibuja una letra T gruesa en el papel y corta la T.
- 4 Corta la mitad de la T en la parte superior.
- 5 Dobra el lado derecho en una dirección y el lado izquierdo en la otra dirección.
- 6 Levanta suavemente las lengüetas para que parezca un helicóptero.
- 7 Dobra la parte inferior de la T hacia arriba aproximadamente 1 centímetro y coloca el sujetapapeles.
- 8 Déjalo caer con cuidado desde un lugar alto y observa cómo gira.

How It Works

El peso del sujetapapeles tira del modelo de semilla de arce hacia el suelo debido a la gravedad. Debido a su forma, el aire en movimiento empuja hacia arriba las palas y hace que gire. Esto es similar a la forma de las hélices de un helicóptero. Las semillas de arce se deslizan lentamente hacia abajo y pueden ser llevadas por el viento a tierra lejos del árbol en el que crecieron.