



MANTENTE CONECTADO.

MANTÉN TU CURIOSIDAD.

¡Super semillas!

Cuando las plantas están demasiado juntas, compiten por la luz del sol, el agua y los nutrientes. ¿Cómo esparcen las plantas sus semillas? Las plantas tienen diferentes métodos: flotar, pegarse, reventar, volar y ser comidas. Imagínate que eres una planta y que necesitas propagar tus semillas para superar los desafíos.

Lo que necesitarás:

- Pompones u otras “semillas”
- Un patrón de helicóptero
- Un clip sujetador de papeles
- Una regla
- Tijeras
- Otros materiales para probar: velcro, un globo, papel, un tubo de papel higiénico, etc.

Desafíos:

Que vuele lejos: Diseña una semilla que vuele y que aterrice por lo menos a 30 centímetros de distancia.

Que se pegue: Diseña una semilla que se pegue a la ropa de una persona y que viaje por lo menos 1.5 metros de distancia.

Que se reviente: Diseña una semilla que pueda reventar y viajar a más de un metro de distancia.

Que flote: Diseña una semilla que flote en agua durante al menos tres minutos.

Lo que debes hacer:

1. Utiliza el patrón para hacer un helicóptero de papel.
2. Empuja un pompón (u otra “semilla”) en el extremo de un clip para papel y únelo a la parte superior del helicóptero.
3. Mantén la “semilla” tan alto como puedas y déjala caer. ¿Qué ocurre? ¿Dónde aterrizó? ¿Iría más lejos si estuvieras afuera en un día con viento?
4. ¡Prueba con otros tipos de semillas para superar los otros desafíos!

