



Ciencias culinarias

Carreras de gotas de agua

Materiales:

- Agua.
- Pajitas para beber.
- Papel encerado.
- Cinta de color.
- Colorante alimentario (opcional).

Instrucciones:

1. Coloquen una tira larga de papel encerado sobre una mesa o en el piso.
2. Establezcan una línea de meta en el papel usando cinta de color.
3. Dejen caer pequeñas gotas de agua en un extremo del papel encerado. (Opcional: Agregar colorante alimentario al agua hace que las gotas sean más fáciles de ver).
4. Usando las pajitas, soplen las gotas de agua hasta la línea de meta. (Consejo: Cortar las pajitas por la mitad lo hace más fácil).



Pueden probar lo siguiente:

- Hagan que dos personas soplen sus gotas de agua una hacia la otra. ¿Qué sucede cuando soplamos dos gotas juntas?
- Intenten soplar gotas de diferentes tamaños. ¿Qué tan grande puede llegar a ser nuestra gota de agua antes de que ya no podamos moverla soplando?

Consulten más actividades para hacer en casa en <http://discoveryacton.org/discovery-home>.