

Desafío

DISEÑA UN BOTE

¿Cuántas monedas puedes hacer flotar en un bote hecho de papel aluminio?

Lo que necesitarás:

- | | |
|---|---|
| ☐ 2 piezas de papel aluminio | ☐ 15-30 monedas de un centavo (u otros artículos pequeños) |
| ☐ Tijeras | ☐ Un recipiente para agua |

Lo que debes hacer:

1. Corta cada hoja en cuatro piezas de igual tamaño.
2. Utiliza una pieza de aluminio para hacer un bote y ponlo en la superficie del agua. ¿Flota?
3. Agrega las monedas lentamente, una a la vez. Cuenta cuántas monedas puede aguantar tu bote antes de hundirse.
4. Prueba nuevamente. ¿Puedes mejorar el diseño de tu bote para que aguante más monedas?



¡Sigue
construyendo!

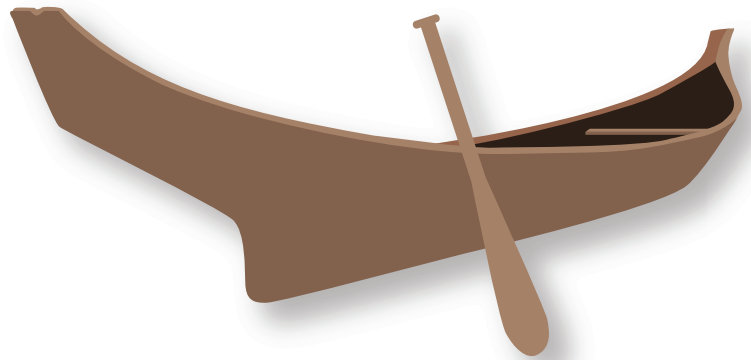
Diseña un bote utilizando otros materiales
que resistan aún más peso antes de hundirse.

CANOAS

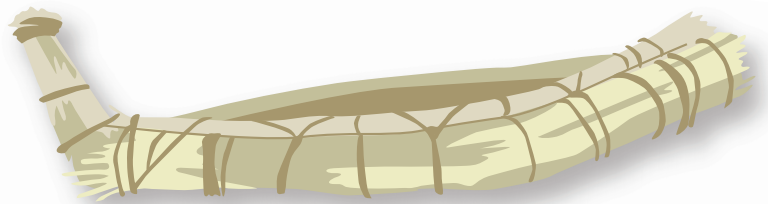
NATIVAS DE NORTEAMÉRICA

Los nativos norteamericanos del noroeste del Pacífico desarrollaron métodos para fabricar embarcaciones eficaces usando los recursos que estaban disponibles en sus entornos.

Las tribus costeras tallaban canoas a partir de un solo tronco ahuecado.



Los pueblos nativos de las comunidades del este de Oregón hacían canoas ligeras usando atados de juncos de tule.



Miembros de la tribu indígena Coquille reman en el pantano Ni-les'tun cerca de Bandon después de que un programa de restauración abriera los canales con mareas en el estuario del río Coquille.