



Las Formas Más Resistentes

Lo que necesitas:

- 10 tarjetas de índice de 3x5
- Cinta adhesiva
- Un objeto para sostener (como un teléfono celular)

Desafío: ¿Puedes construir una estructura que pueda soportar un peso sin derrumbarse?

Explora diferentes formas — haz un cuadrado, un triángulo y un arco con las tarjetas de índice — ¿qué forma es la más resistente? Usa la forma más resistente para construir tu estructura.

Criterio de éxito: Tu estructura debe soportar el peso de tu objeto.

Limitación de ingeniería: Puedes usar cinta adhesiva para unir tu estructura, pero no puedes pegarla a la mesa ni al suelo.

¿Lo lograste? ¡Ahora haz tu estructura aún más resistente!

DISCOVER



ENGINEERING

DiscoverE.org