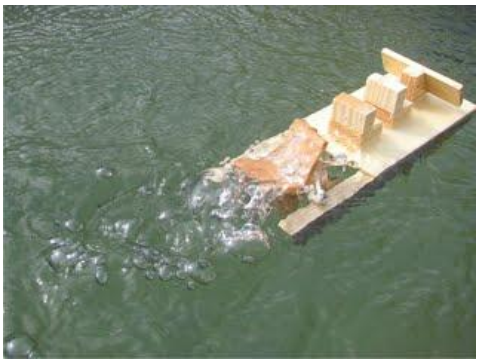


ENVIADO POR
Ramba

ON
07/08/2014

★ ★ ★ ★ ★
Keine Stimmen

Barco de goma elástica



Esta embarcación avanza en el agua gracias a la energía almacenada en la goma, que se libera al hacer girar la rueda de paletas hacia atrás. Se puede probar con diferentes cantidades y grosores de goma hasta conseguir el mejor resultado.

Material

- 1 placa base de 135 x 90 x 4 mm
- 2 paneles laterales de 230 x 30 x 10 mm
- 1 rueda de paletas de 75 x 30 x 4 mm
- 2 ruedas de paletas de 35 x 30 x 4 mm
- 2 asientos de 30 x 30 mm
- 2 respaldos de 30 x 20 mm
- 1 pantalla de privacidad de 30 x 60 mm
- 1 soporte según plantilla
- Gomas domésticas de varios tipos
- 4 clavos para las gomas
- Clavos pequeños para la cubierta del barco

Instrucciones de montaje

Corta todas las piezas, líjalas, pégalas con pegamento resistente al agua y déjalas secar.

||

Clava los dos clavos en el lugar indicado, pero taladra primero un poco para que la madera no se rompa.

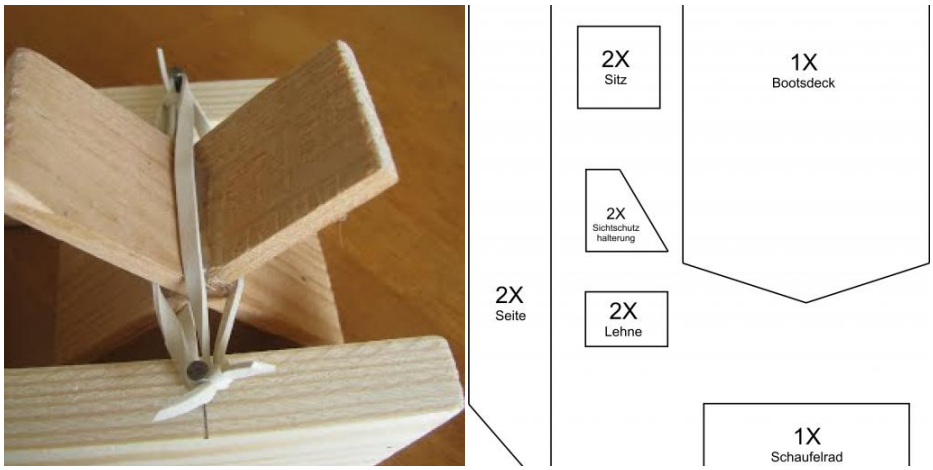
||

Montaje del mecanismo de propulsión: pega las tres piezas de madera de la rueda de paletas tal y como se muestra en la imagen y deja que se sequen bien.

||

Ata las dos gomas de uso doméstico sin apretarlas demasiado alrededor de los clavos, tal y como se muestra en la imagen de la derecha, e inserta la rueda de paletas. Los extremos de cada goma deben quedar enfrentados entre sí.

Imágenes



Plano de construcción (plantilla)

Fuentes

- **Imagen de portada e imágenes:** © Ronnie Berzins, www.kreativekiste.de
- **Archivo «template_rubber_boat.jpg»:** © Ronnie Berzins, www.kreativekiste.de

Weitere Informationen

Categorías
Tecnología y actividades al aire libre

Etiquetas
Artesanía artística
Experimento
Física
Energía
Instrucciones de montaje

Edad
De 8 a 12 años

Número de participantes
No hay datos disponibles.

Biblia
Falta esta información.

Duración
No hay datos disponibles.

Terreno / Entorno
Cursos de agua

Material
Casi sin esfuerzo

Descarga de archivos
Descarga de archivos disponible

KI Generierter Inhalt
Contenido
Categorías
Etiquetas
Edad
Número de participantes
Biblia
Duración
Terreno / Entorno
Material

© YoungstarsWiki | https://youngstarswiki.org/es/wiki/art/barco-de-goma-elastica