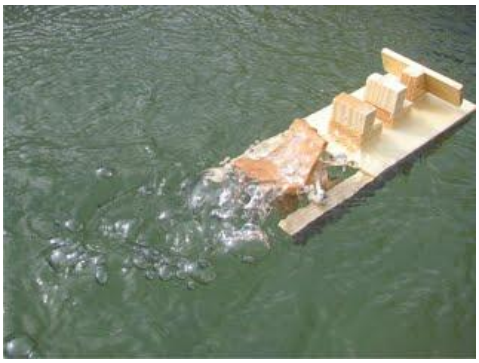


PATEIKĖ
Ramba

ON
2014-08-07

★ ★ ★ ★ ★
Keine Stimmen

Guminės juostos valtis



Ši valtis juda į priekį vandenyje, naudodama energiją, sukauptą gumoje, kai mentinis ratas sukasi atgal. Galima eksperimentuoti su įvairiais gumų kiekiais ir storiais, kol bus pasiektas geriausias rezultatas.

Medžiaga

- 1 vnt. pagrindo plokštė 135x90x4 mm
- 2 vnt. šoninių plokščių 230x30x10 mm
- 1 vnt. mentelinis ratas 75x30x4 mm
- 2 vnt. mentinių ratų 35x30x4 mm
- 2x sėdynė 30x30 mm
- 2x atlošas 30x20 mm
- 1 vnt. privatumo ekranas 30x60 mm
- 1 vnt. laikiklis pagal šabloną
- Buitinės gumos įvairių tipų
- 4 vinys gumoms pritvirtinti
- Maži vinys laivo deniui

Surinkimo instrukcijos

Išpjaustykite visas detales, nušlifuokite, suklijuokite vandeniui atspariu klijais ir palikite išdžiūti.

||

Įkalite du vinis nurodytose vietose, tačiau prieš tai šiek tiek pragręžkite, kad mediena nesuplėšytų.

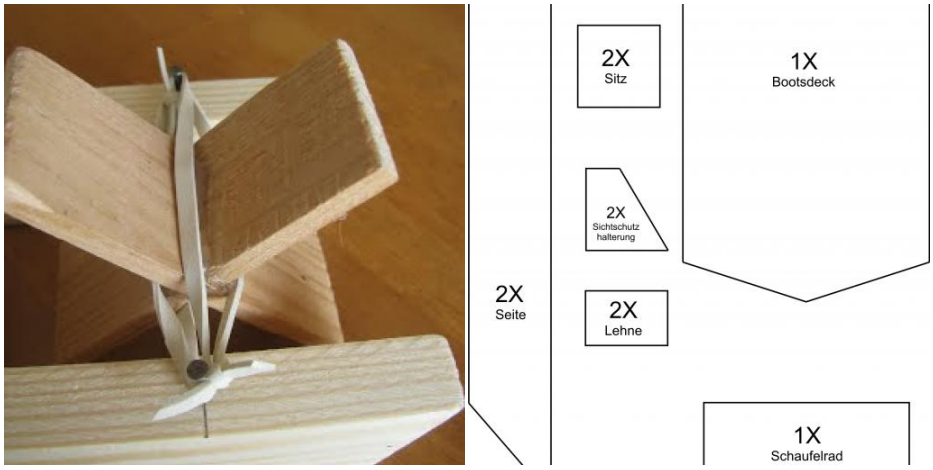
||

Pavaros surinkimas: Tris mentinio rato medines dalis**suklijuokite** taip, kaip parodyta paveikslėlyje, ir leiskite gerai išdžiūti.

||

Aplink vinis laisvai apvyniokite dvi buitines gumines juosteles, kaip parodyta dešinėje nuotraukoje, ir įdėkite mentinį ratą. Kiekvienos gumos juostelės pusės turi būti atsuktos viena į kitą.

Vaizdai



Statybos planas (šablonas)

Šaltiniai

- **Viršelis ir nuotraukos:** © Ronnie Berzins, www.kreativekiste.de
- **Failas „template_rubber_boat.jpg“:** © Ronnie Berzins, www.kreativekiste.de

Weitere Informationen

Kategorijos
Technologijos ir veikla lauke

Žymos
Meninis rankdarbis
Eksperimentas
Fizika
Energija
Montavimo instrukcija

Amžius
8–12 metų

Dalyvių skaičius
Duomenų nėra.

Biblija
Šios informacijos trūksta.

Trukmė
Duomenų nėra.

Vietovė / aplinka
Vandens telkiniai

Medžiaga
Beveik be jokių pastangų

Failų atsisiuntimas
Galima atsisiųsti failą

KI Generierter Inhalt
Turinys
Kategorijos
Žymos
Amžius
Dalyvių skaičius
Biblija
Trukmė
Vietovė / aplinka
Medžiaga

© YoungstarsWiki | https://youngstarswiki.org/lt/wiki/art/gumines-juostos-valtis