

Tee se itse!

ROLA BOLA

JONGLÖÖRAUSPALLOT

VANTEET

DEVIL STICK

FLOWER STICK

PUUJALAT

SIKARILAATIKOT

JALKAJONGLEERAUS

ROLA BOLA

Tarvikkeet: esim. viemäriputkea ja vaneria



Rola-bolan rullan voi tehdä puusta tai muovista. Puusta tekeminen vaatii jo taitoa ja vers-
taan välineistöä.

Valmiista muoviputkista saa helposti sopivan pituisia rullia jo rautakaupassa leikkauttamal-
la. Seinämän paksuuden voi testata seisomalla itse putken päällä. Jos rulla ei anna periksi,
seinämä on tarpeeksi vahva. Rullan läpimitan on hyvä olla 20 ja 30 cm:n välillä.

Lauta kannattaa tehdä puusta ja pohja päällystää kumista tehdyllä liukusteellä. Laudan
koko on n. 60 x 35 cm ja vahvuuteen pätee sama sääntö kuin rullaankin (halkaisija on 12-
13 cm), lauta ei saa taipua päällä seisijan painon alla. Laudan päihin voi laittaa pienet tur-
valistat.



JONGLÖÖRAUSPALLOT

Tarvikkeet: riisiä, kelmua, sakset, pyöreitä ilmapalloja



1.

Mittaa n. yksi desilitra riisiä.



2.

Kääri riisi Elmukelmuun ja muotoile nytti pallon muotoon.



3.

Leikkaa ilmapallon suuaukosta pala pois, jotta saat venytettyä sen riisinytin ympärille.



4.



5.

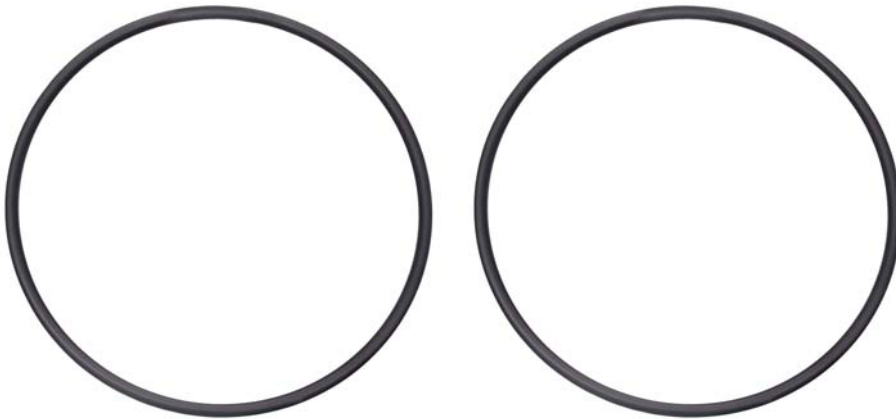
Venytä vielä toinen ilmapallo pallon ympärille siten, että ensin laittamasi ilmapallon suuaukko peittyy.

VANTEET

Kestäviä vanteita saa tehtyä vesiputkesta. Liitoskohtaan laitetaan vanteen sisälle ohuempaa vesiputkea.

Vesiputken halkaisija voi olla 1,5 cm- 3 cm. Vesiputkea voi ostaa rautakaupoista. Molemmiin puolin liitoskohtaa porataan reiät, joihin pistetään niitit/pultit. Liitoskohdan voi tehdä myös kuumentamalla vanteen liitoskohtaa puhaltimella ja laittamalla vesiputken liittimen kuumennetun putken sisälle. Vanteet ovat edullisia tehdä, joskin tekijöiltä vaaditaan hieman viitseliäisyyttä. Vanteet voi päällystää iloisen värisillä teipeillä tai kontaktimuovin suikaleilla. Teippi pysyy parhaiten, kun sen pyörittää vanteen ympärille.

Valmiit, kaupasta ostetut vanteet saat esitys kuntoon teippaamalla vanteita heijastin/värillisillä teipeillä!



DEVIL STICK

Devil stick on sirkusväline, joka koostuu kolmesta keppistä. Keskimäinen keppi on 50–70 senttimetriä pitkä ja tiimalasin muotoinen, eli se on keskeltä ohut ja leveä molempiin päihin. Se on yleensä päällystetty eristysnauhalla jonka värityksen muutokset kertovat keskikohdan ja kaksi muuta tasapainopistettä. Kaksi lyhyempää keppiä ovat silikonipäällysteisiä, joten niissä on hyvä kitka eristysnauhaa vasten. Ideana on heitellä keskimäistä keppiä kahdella lyhyemmällä. Devil stick on vaikea laji aloittaa. Siksi siitä onkin kehitelty helpompi versio, flower stick.



DEVIL STICK- OHJE

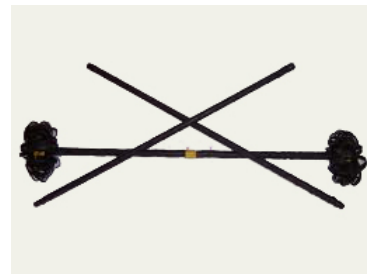
<http://www.kilke.fi/video/ennakkotehtava-devil-stick.html>

FLOWER STICK

Flower stick on muuten samanlainen kuin devil stick, mutta siinä on hapsut keskimmäisen kepin päässä, joiden tarkoitus on hidastaa sen nopeutta, jolloin temppujen tekeminen helpottuu. Painot muistuttavat kukkaa, tästä tulee kukkaan viittaava nimi. Flowerstickin pinta on kumia joka pysyy hyvin kiinni ohjauskepeissä.

Tarvikkeet:

- 1 kpl 55 cm keppi ja 2 kpl 50 cm keppiä, halkaisijaltaan 12 cm (pyöreitä)
- Hiekkapaperia keppien päiden hiomiseen (ei tarvitse muuta kuin tasoittaa)
- 1,5 polkupyörän sisäkumia
- Koristeteippiä



Ohje

1. Tasoita keppien päistä leikkausrosot pois hiekkapaperilla. Ei tarvitse pyöristää tms.
2. Leikkaa pyörän sisäkumi poikki venttiilin kohdalta ja leikkaa venttiili irti. Eli katkaise sisäkumista pala pois.
3. Halkaise pyörän sisäkumi pitkittäin kahdeksi pitkäksi suikaleeksi
4. Päällystä ensin pitkä keppi, ja sen jälkeen lyhyet kepit sisäkumilla. Aloituksen voi laittaa hiukan teipillä kiinni, jotta pysyy. Päällystä viistosti hiukan venyttäen, pyörittäen kumi kepin ympärille. Kumi pyöritetään hiukan edellisen päälle, jotta kepin puuosa ei tule näkyviin.
5. Leikkaa toisesta pyöränkumista puolet ja halkaise poikittain. Hapsuta saksilla ohuita suikaleita kuitenkin niin, että noin 2 cm reunasta jää ehjäksi.
6. Pyöritä hapsutettu kumi pitkän kepin molempiin päihin. Kiinnitä teipillä.
7. Koristele lopuksi kepit teipillä. Huom! Älä vuoraa, vaan koristele. Käytön kannalta on järkevää laittaa keskelle pitkää keppiä merkki, jotta tiedät kepin keskipisteen.



PUUJALAT

Tarvikkeet:

2 kpl 150 cm - 200 cm pitkää noin 45 mm x 45 mm höylättyä mäntyä tai vastaavaa

noin 30 cm saman paksuista mäntylankkua jalansijoiksi

4 - 6 kpl pitkiä ruuveja

Työvälineet:

saha tai sirkkeli

porakone

mitta

suorakulma

lyijykynä

hiomapaperia tai hiomakone

Ohje:

1. Mittaa ja sahaa sopivan pituiset pystypuut . Varmista, että päät ovat tasaiset. Hio päät.
2. Saha lankun pala kahdeksi jalansijaksi. Vinosahaus edellyttää tarkkaa huolellisuutta, jotta sahauspinnasta tulee tasainen. Halutessasi voit ottaa kappaleiden terävistä päistä hieman pois. Lopuksi hio nämäkin kappaleet.
3. Nyt on aika aloittaa kappaleiden kiinnitys. Mittaa jalansijojen paikat pystypuihin ja merkitse lyijykynällä. Jalansija saisi alkaa noin 25 cm:n korkeudelta. Mitä alempana, sitä turvallisempi. Merkitse kynällä myös jalansijojen kiinnitystä varten ruuveille paikat. Yhteen puujalkaan porataan kolme tai vähintään 2 ruuvia. Ruuvien on tultava keskelle pystypuita, jotta puu ei lohkea ja liitoksesta tulee mahdollisimman kestävä. Varmista, että ruuvit porautuvat ainakin 3 cm jalansijan sisään ennen kuin poraat.
4. Sitten itse jalat ovat valmiit. Tässä vaiheessa voit jo kokeilla. Näin näet mihin kohdalle kädet tulevat ja voit hioa pystypuut siltä kohdin pyöreiksi. Pyöreästä puusta on paljon parempi pitää kiinni kuin neliskanttisesta. Tähän kannattaa käyttää hiomakonetta tai puukkoa, sillä pelkällä hiomapaperilla hiominen on erittäin hidasta.



SIKARILAATIKOT

Sikarilaatikoiksi kutsutut laatikot ovat jonglöörin perinteinen työväline. Laatikoiden sujuva käsittely antaa yleisölle mielikuvan, että laatikot olisi jotenkin suorastaan liimattu kiinni toisiinsa - vaikka kaikki onkin kiinni laatikoiden joustavasta liikkutuksesta.

Tarvikkeet: vaneria tai muuta ohutta puulevyä/levyä. Leikkaa levystä 12,7 X 19,05 X 7 CM Kokoisen laatikon sivu- ja päätupalat. Liimaa puuliimalla. Ole tarkka mittojen kanssa.



JALKAJONGLEERAUS

Tarvitset vain kevyen paperi tai muoviputken!
Koristele putki ja se on valmis!

