

## Kalastajan solmut

Tavallisimpien solmujen osaaminen on yksi kalastajan tärkeimmistä taidoista

### Tarvikkeet:

- Paksua siimaa tai narua
- Vieheitä tai lukkoja, joihin voit harjoitella siiman kiinnittämistä
- Sakset

### Unisolmu

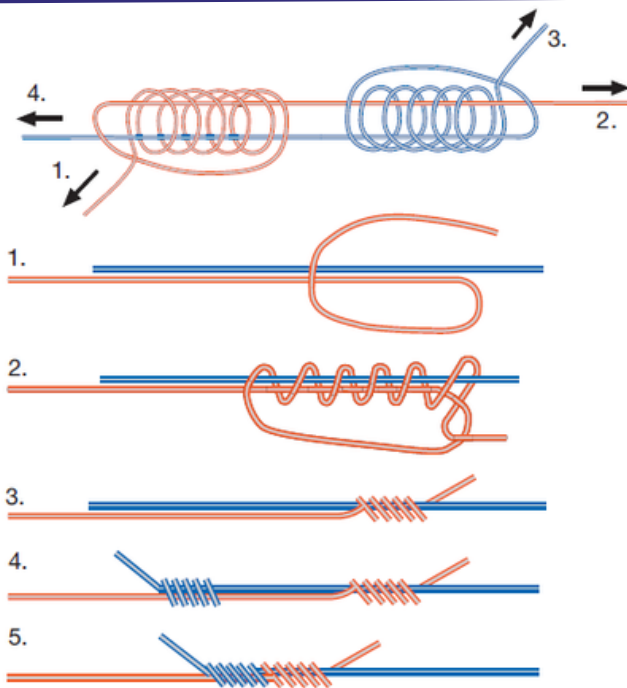
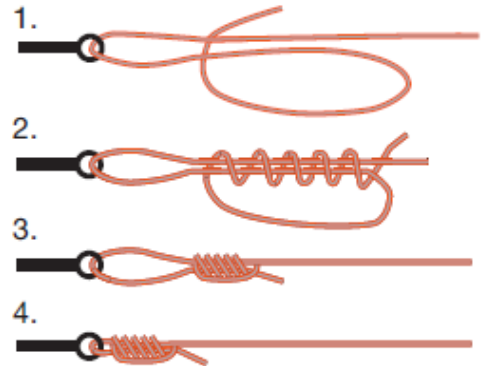
on varsin monipuolinen ja helppo tehdä. Unisolmun vetolujuus on parhaasta päästä kaikilla siimatyypeillä ja se soveltuu myös liukkaille kuitu- ja fluorocarbonsiimoille. Unisolmulla voi kiinnittää mm. vieheet, leikarit ja viehelukot.

### Tuplaunisolmu

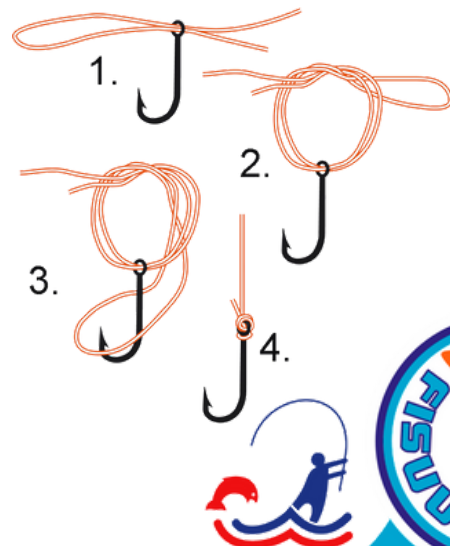
Unisolmun eri muunnoksilla tulee toimeen lähes kaikissa kalastustilanteissa. Tuplaunisolmu, yksi muunnoksista, soveltuu siimojen yhdistämiseen toisiinsa. Liitettäessä yhteen erivahvuisia siimoja tulee kiinnittää huomiota siimojen paksuuteen. Liian suuri ero yhteen solmittavien siimojen paksuudessa aiheuttaa hyvienkin solmujen luistamista auki ja siiman vetolujuuden heikentymistä. Eri materiaalit ja siimamerkit käyttäytyvät tässä suhteessa hieman toisistaan poiketen. Maksimissaan noin 10–20 prosentin ero paksuudessa on yleensä sopiva yleisohje. Mitä ohuempia siimoja yhdistellään, sitä pienempi ero saa olla.

### Palomarsolmu

Vetolujuudeltaan yksi kestävimmistä solmuista, Palomarsolmu, sopii hyvin kaikkien lenkillisten koukkujen ja vieheiden kiinnitykseen, kun tavoitellaan kiinteää solmua. Palomar on pitävä solmu myös kuitusiimoille. Koukun tai vieheen ylitse viety siimalenkki tuodaan lopuksi koukun silmän yli sen etupuolelle ennen solmun kiristämistä. Näin saavutetaan lähes sadan prosentin solmukestävyys. Toinen yleinen tapa on kiristää solmu siten, että siimalenkki jää koukun silmän takapuolelle koukun varren ympärille. Tämä jälkimmäinen tapa ei ole kuitenkaan kestävyydeltään yhtä hyvä ja suositeltava.

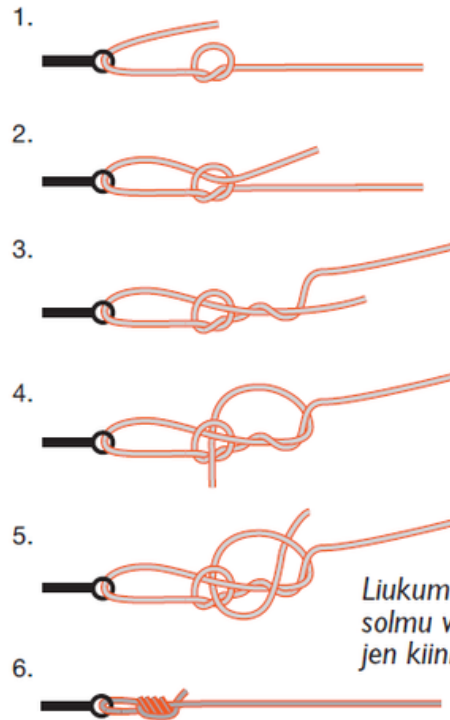


Tuplaunisolmu siimojen liittämiseen toisiinsa.



## Liukumaton Rapala lenkkisolmu

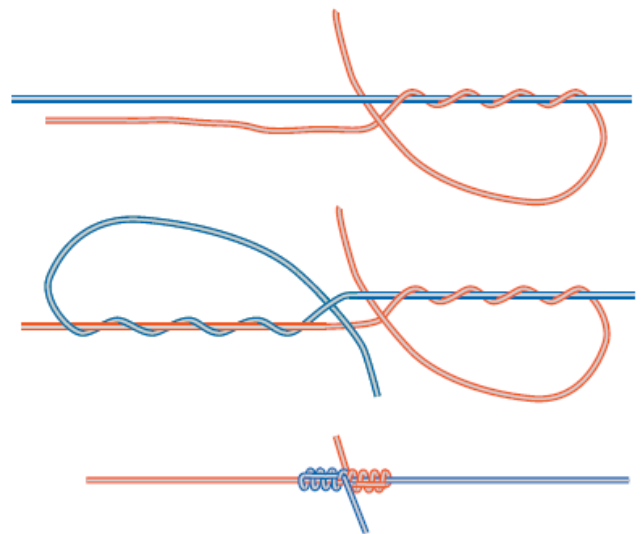
Vaaput ja koukut on usein kätevää solmia siimaan lenkkisolmulla. Lenkkisolmussa viehe pääsee liikkumaan eläväisesti siiman päässä. Solmua voi käyttää myös pienten perhojen ja lenkillisten mormuskojen kiinnittämiseen. Erityisesti vaappujen kiinnityksessä lenkkisolmu antaa uistimelle vapaata tilaa uida herkästi. Tällä voi olla suuri vaikutus kalastavuuteen. Rapalan liukumaton lenkkisolmu sopii hyvin monofiilisiimoille.



Liukumaton Rapala lenkkisolmu vieheiden ja koukujen kiinnittämiseen.

## Verisolmu

Verisolmu sopii hyvin siimojen liittämiseen toisiinsa ja perukkeiden liittämiseen pääsiimaan. Samaa solmua voidaan hyödyntää myös sivuperukkeen solmuna, jolloin jätetään toisen siiman pää leikkaamatta lyhyeksi. Tällöin tulee ottaa huomioon riittävä pituus sivuperukkeeksi jätettävään siimaan jo solmimisen alkuvaiheessa. Siiman paksuuden mukaan voidaan vaihdella siiman kierrosten lukumäärää toisen siiman ympärille. Yleensä viisi kierrosta on sopiva määrä. Paksuissa siimoissa määräksi voi riittää neljä kierrosta ja ohuissa siimoissa voidaan toisinaan tarvita kuusi kierrosta hyvän pitävyyden saavuttamiseksi. Liitettävissä siimoissa ei saa olla suurta eroa paksuudessa tai pitävän solmun teko ei onnistu.



## Kirurgin silmukka

Kirurgin silmukka on liukumaton yksinkertainen lenkkisolmu perukkeen päätylenkiksi tai pienten koukujen ja perhojen kiinnitykseen. Solmu on luotettava ja se on helppo oppia. Kirurgin silmukkaa voidaan käyttää myös lenkkien tekemiseksi selkäsiimaan. Kirurgin silmukka tehdään pujottamalla kaksinkerroin taitettu siima kaksi kertaa umpisolmun tapaan ja kiristetään.

