

A.O. Željezničar

Ljetna alpinistička škola 2012

Uvodni razgovor - poznavanje čvorova

Uvod

Tijekom uvodnog razgovora svi kandidati će biti ispitivani poznavanje manjeg broja najjednostavnijih čvorova. Biti će provjeravanje znanja dva nasumično odbrana čvora od pet zadanih.

Iako nepoznavanje niti jednog čvora neće značiti automatski diskvalifikaciju kandidata, iz razine znanja koju pokažete će se moći isčitati vša predanost cilju - pohađanju i uspješnom završetku škole.

Ispitivat će se poznavanje slijedećih čvorova::

- lađarski čvor
- polulađarski čvor
- ambulantni čvor
- prusik
- dvostruki zatezni čvor

Čvorologija

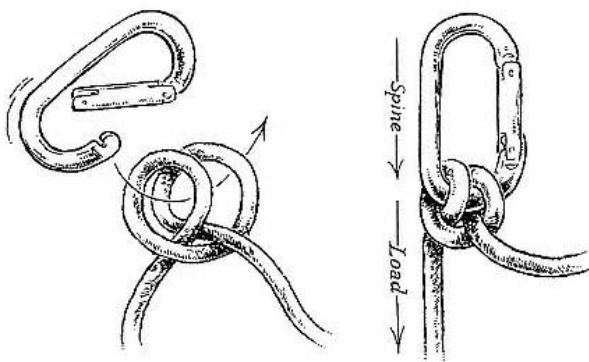
Na internetu postoji nekoliko web stranica na kojima može vidjeti animirane korake izrade pojedinih čvorova:

- [Rock Climbing Knots](#)
- [Animated Knots](#)

U poglavljima koja slijede detaljnije opisiju svaki od navedenih čvorova, ne daju dijagramski prikaz vezanja čvora.

Lađarski čvor

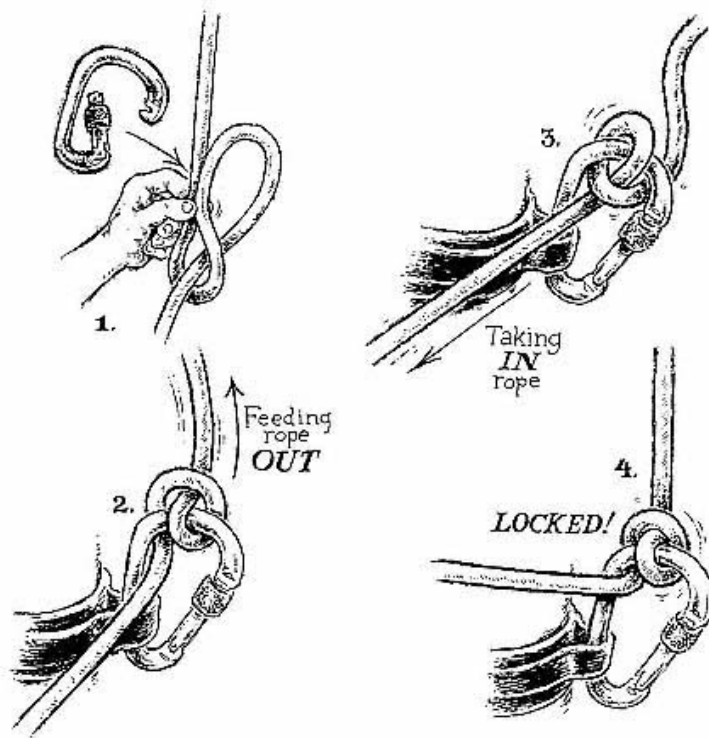
Služi za pričvršćenje užeta na karabiner. Primjenjuje se za samoosiguranje na štandu ili za pričvršćenje užeta uz stijenu (pri izradi rukohvata – "gelendera"). Jednostavno ga se podešava, lako razvezuje, upliće, a može ga se izvesti i jednom rukom.



Animacija: <http://www.abc-of-rockclimbing.com/climbing-knots/clove-hitch.asp>

Polulađarski čvor

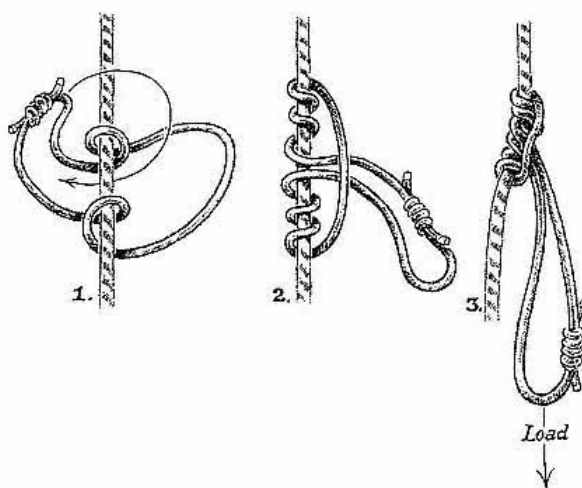
Služi umjesto spravice za osiguravanje. Osim za osiguravanje partnera prikladan je i za abseil, ali pri tome jako uvrće uže i time otežava njegovo izvlačenje iz štanda. Stoga je koristan kad spravice nema, ali trebalo bi ga izbjegavati kad je ona pri ruci te u korist karabinerske kočnice.



Animacija: <http://www.abc-of-rockclimbing.com/climbing-knots/italian-hitch.asp>

Prusik

Služi umjesto raznih mehaničkih hvataljki za uže. Koristi se za samoosiguranje kod abseila, prusiciranje te prebacivanje palog penjača na štand. Najbolje drži kad je svezan u zamci barem 4 mm tanjoj od užeta na koje se pričvršćuje. Dobro hvata i već opterećeno uže. Mane ovog čvora su što zakazuje u slučaju ako je uže blatno ili smrznuto.



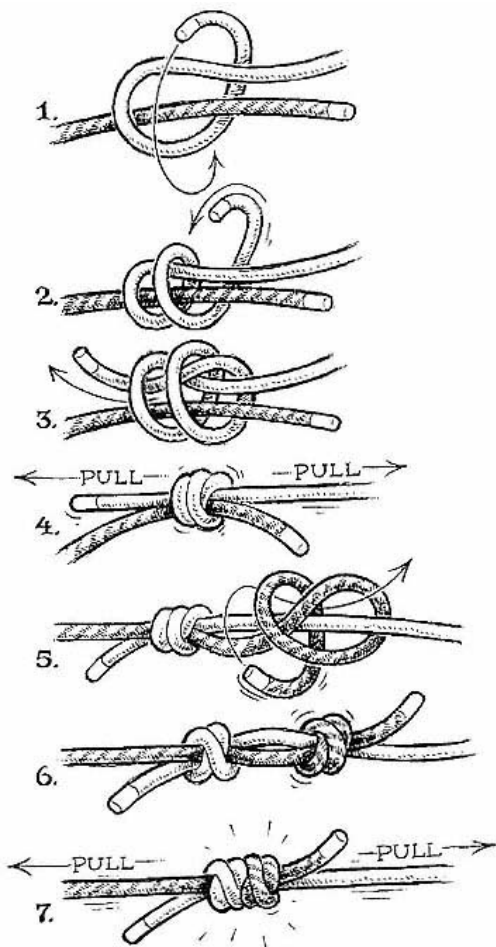
Prusik se obično omata oko užeta 2 puta iako slika prikazuje prusik koji je 3 puta omotan. Svaki dodatni namotaj povećava trenje, te prusik lakše "zagriže", što nije uvijek dobro.

Animacija: <http://www.abc-of-rockclimbing.com/climbing-knots/prusik-knot.asp>

Dvostruki zatezni čvor

Služi za povezivanje dva kraja užeta. Najčešće se primjenjuje za zatvaranje zamke povezivanjem njenih krajeva. Sigurno povezuje užad različitih debljina.

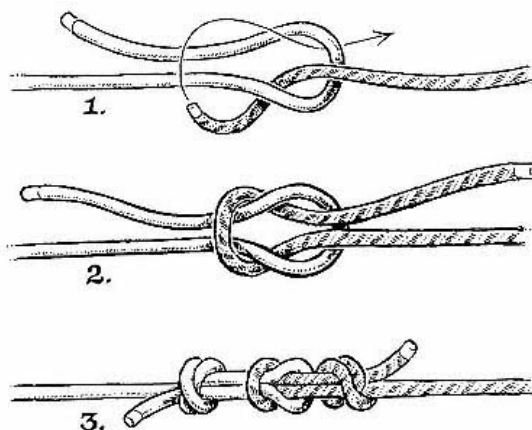
Čvor se može koristiti za spajanje dvaju užeta kod abseila, međutim mana mu je da prilikom izvlačenja užeta čvor može zapeti. Zbog toga se uže veže šestivom (opisana u zasebnom poglavlju).



Animacija: <http://www.abc-of-rockclimbing.com/climbing-knots/double-fisherman-knot.asp>

Ambulantni čvor

Služi za spajanje dva kraja užeta pri izradi prsnog naveza te nošenja alpinistički smotanog penjačkog užeta na leđima. Nije siguran bez dodatnih sigurnosnih čvorova s obje strane.



Animacija: <http://www.animatedknots.com/reef/index.php?Categ=basics&LogoImage=LogoGrog.jpg&Website=www.animatedknots.com>