



Scuola di Alpinismo e Scialpinismo FALC

CORSO DI ALPINISMO SU NEVE E GHIACCIO 2019

Nodi

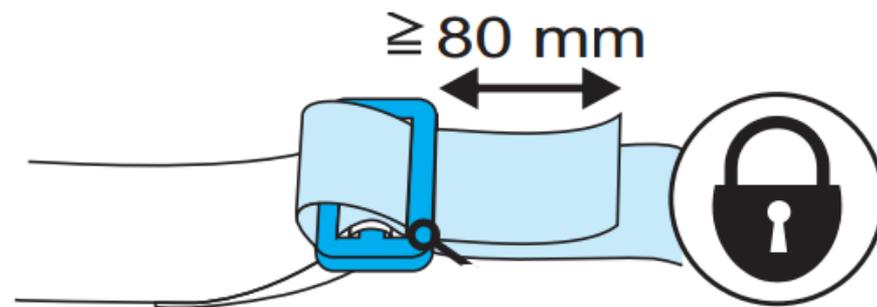
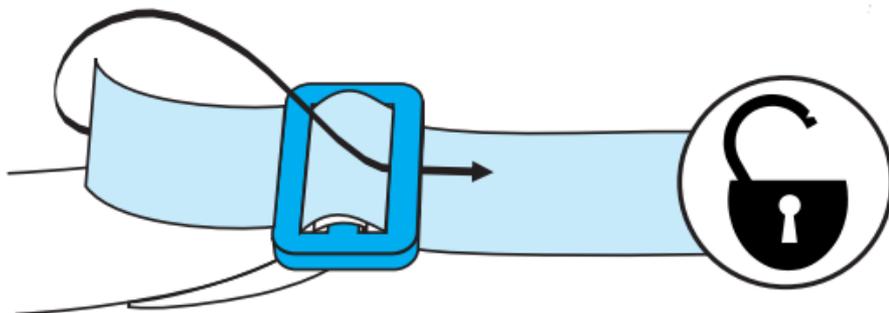


Argomenti trattati

- Imbracatura
- nodo a 8 detto anche delle guide con frizione
- barcaiolo
- mezzo barcaiolo
- Prusik
- Machard
- bulino
- nodo a palla
- nodo a cravatta per la fettuccia di calata in doppia (bulino su anello)
- asola e controasola
- Nodo galleggiante
- Nodo guide doppio
- Longe di calata
- Cordino da ghiacciaio

Nodi – Imbracatura

Allacciatura corretta: ripassare sempre tutte le fettucce di chiusura (vita e cosciali)



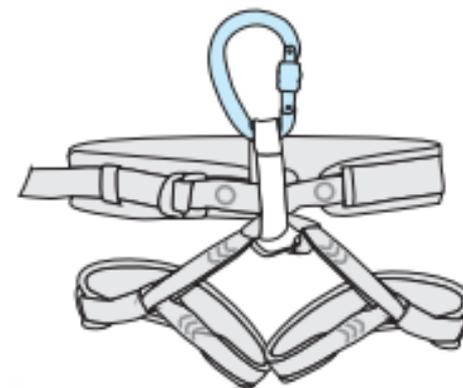
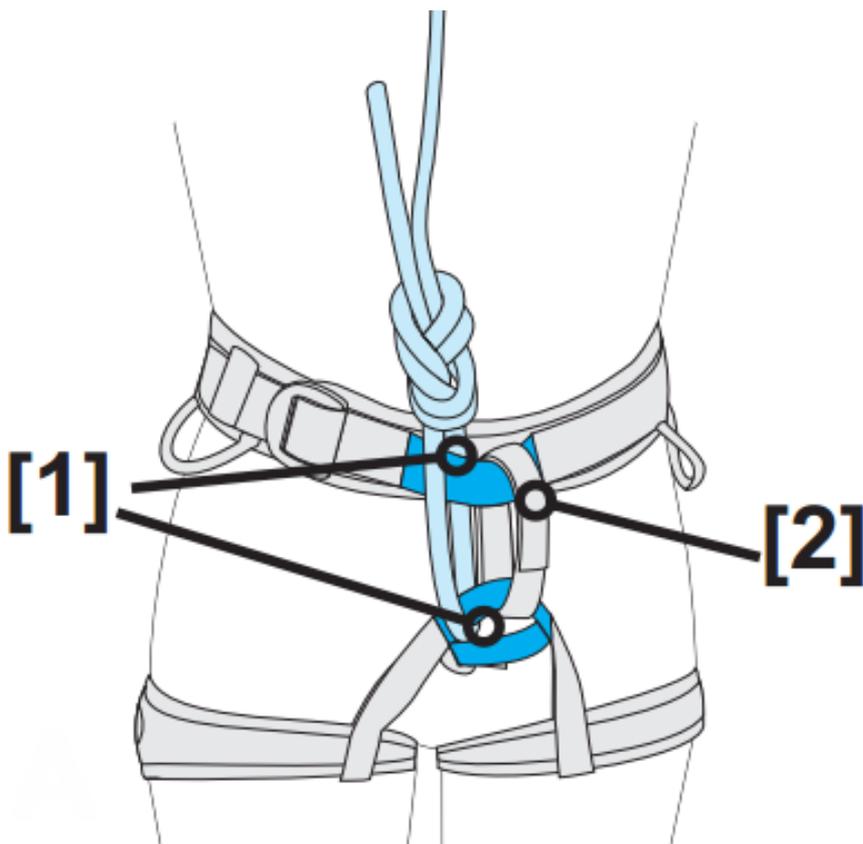
Nodi – Imbracatura

[1] - l'imbrago è fornito di due asole cucite da utilizzare per il passaggio al loro interno:

- Corda;
- Longe;
- Daisy chain;

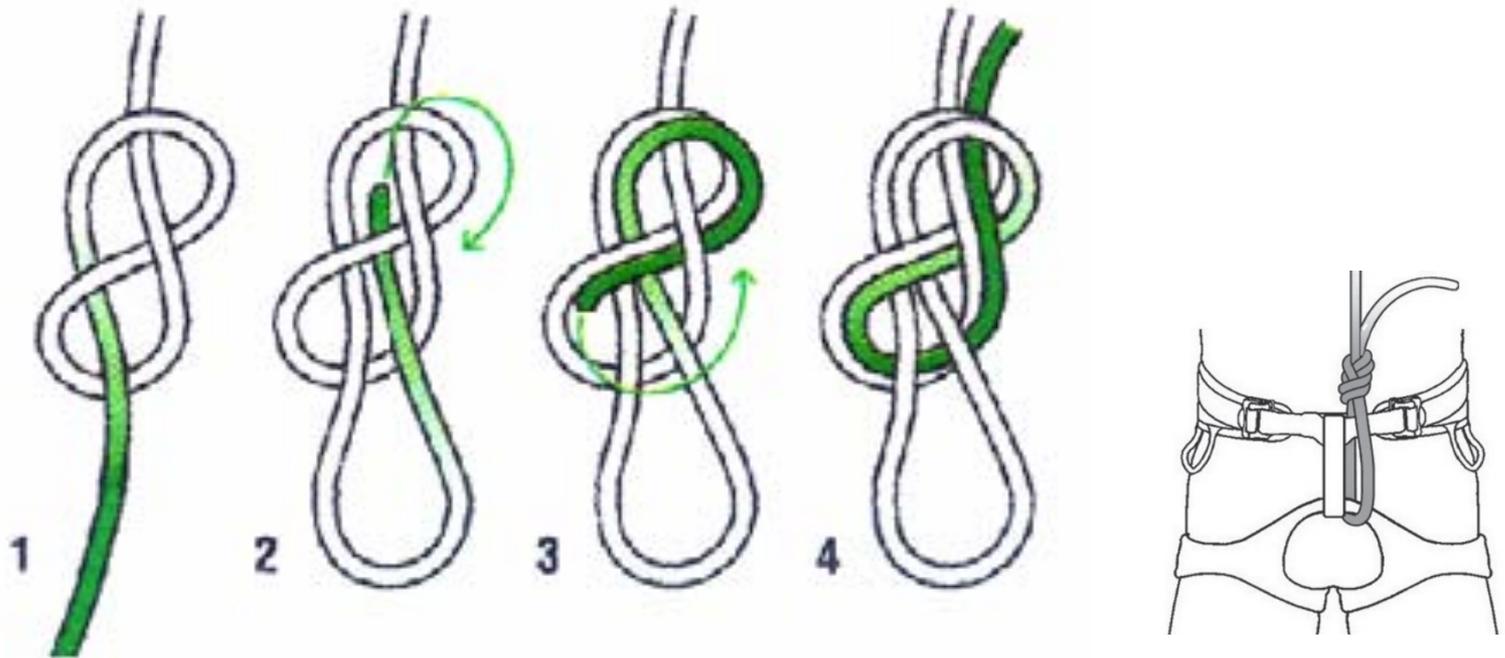
[2] Anello di servizio per la connessione di moschettone a ghiera per l'utilizzo di:

- Freno;
- Nodo bloccante;
- Nodo barcaio;



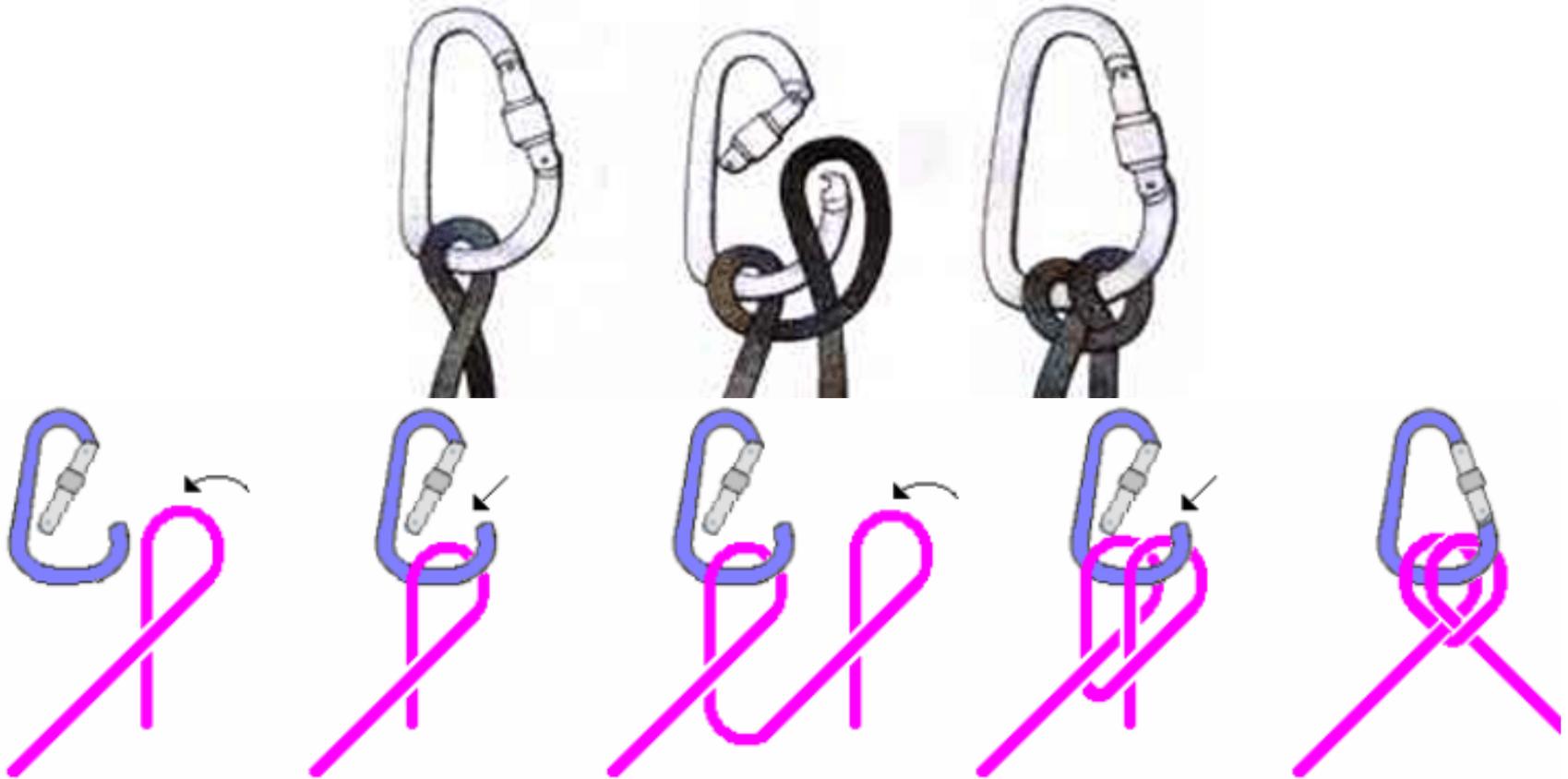
Nodi – Nodo delle guide con frizione / nodo a 8

Viene utilizzato per collegare la coda all'imbrago



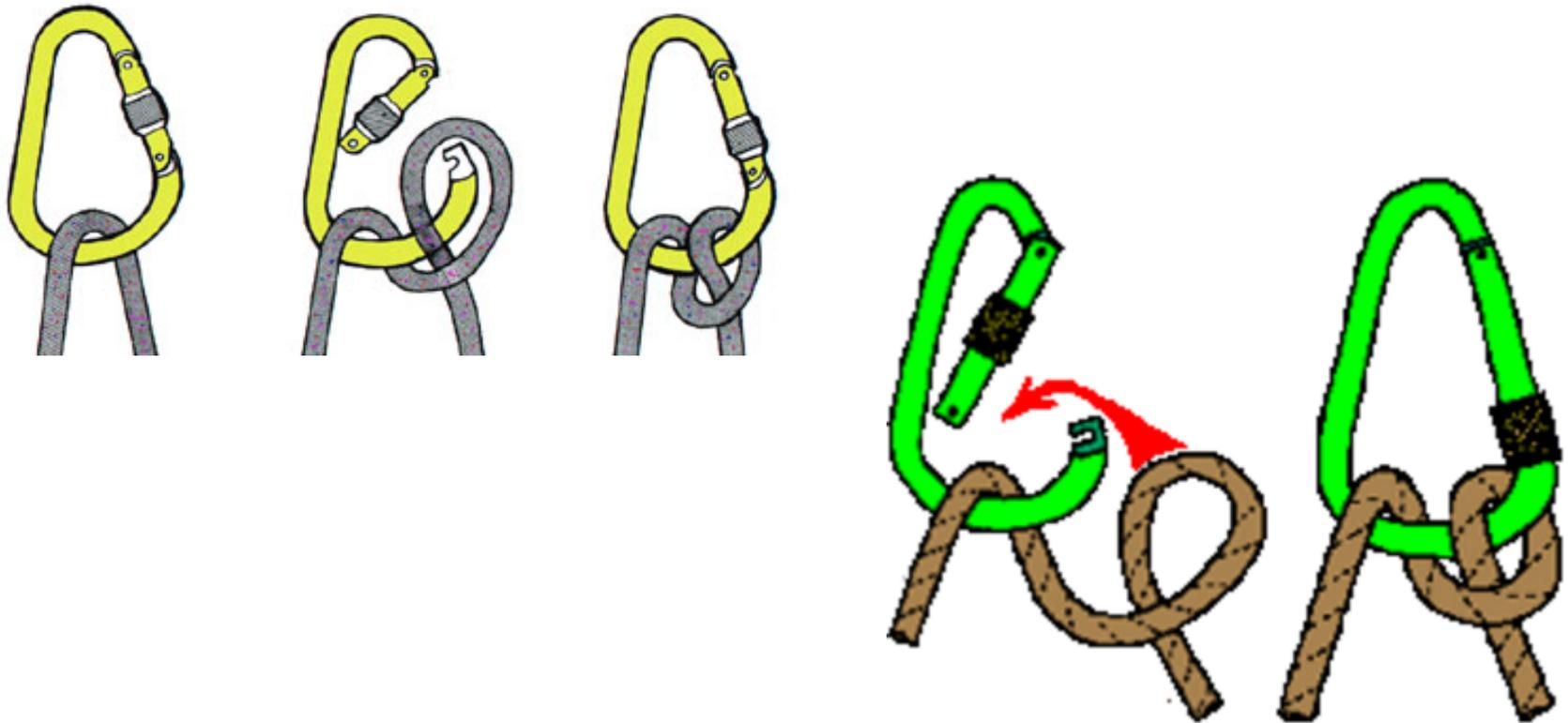
Nodi – barcaiolo

Utilizzo più comune per autoassicurarsi ad una sosta



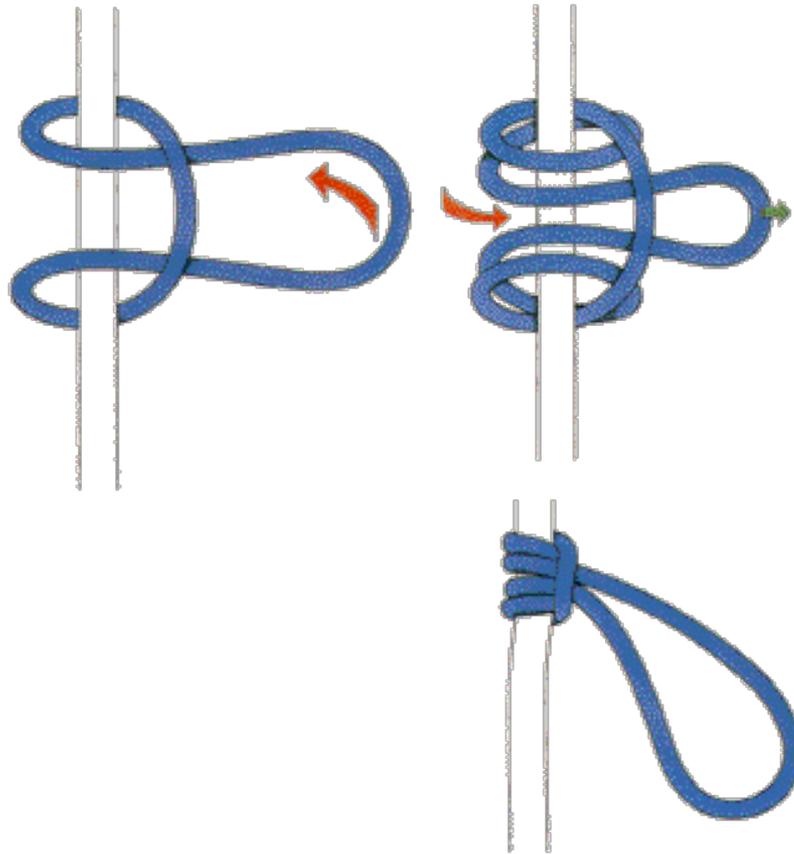
Nodi – mezzo barcaiolo

Utilizzato come freno per far sicura con una corda al I o al II di cordata



Nodi – Prusik

Nodo bloccante il cui utilizzo frequente si ha per collegare la maniglia da ghiacciaio alla corda

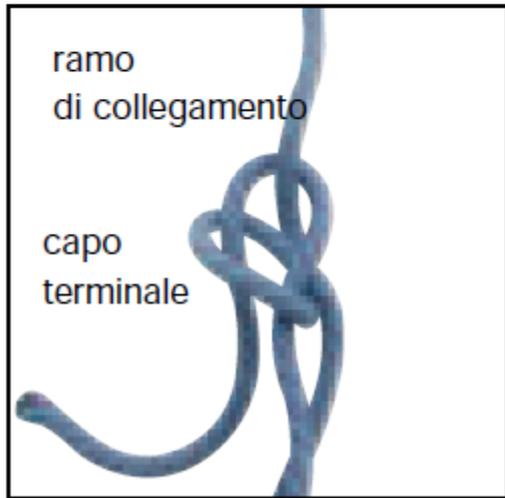
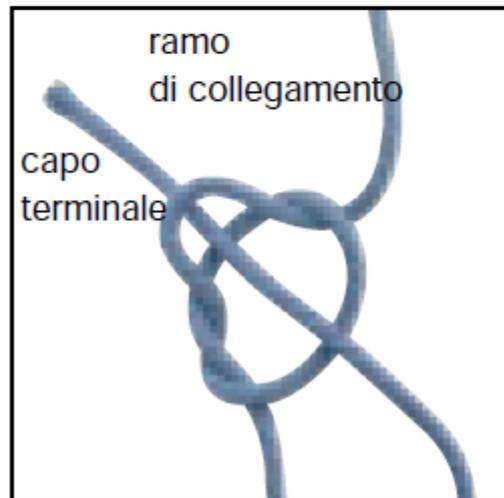
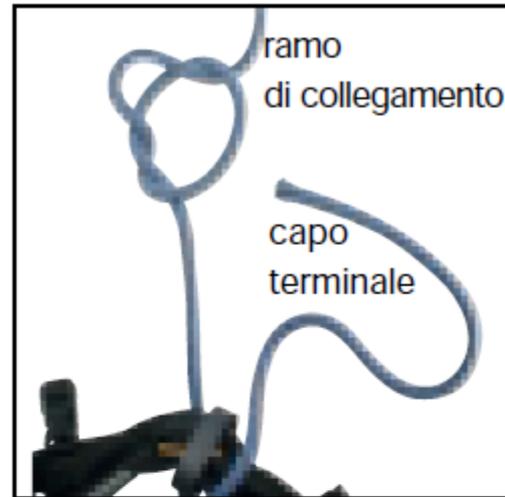
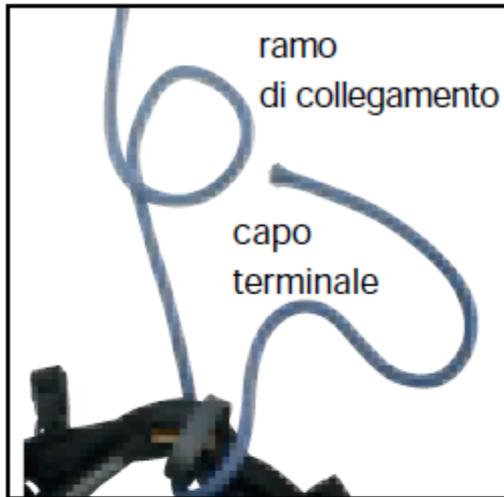


Nodi – Machard

Nodo autobloccante il cui utilizzo più frequente si ha nella calata in doppia e nelle manovre di recupero da crepaccio



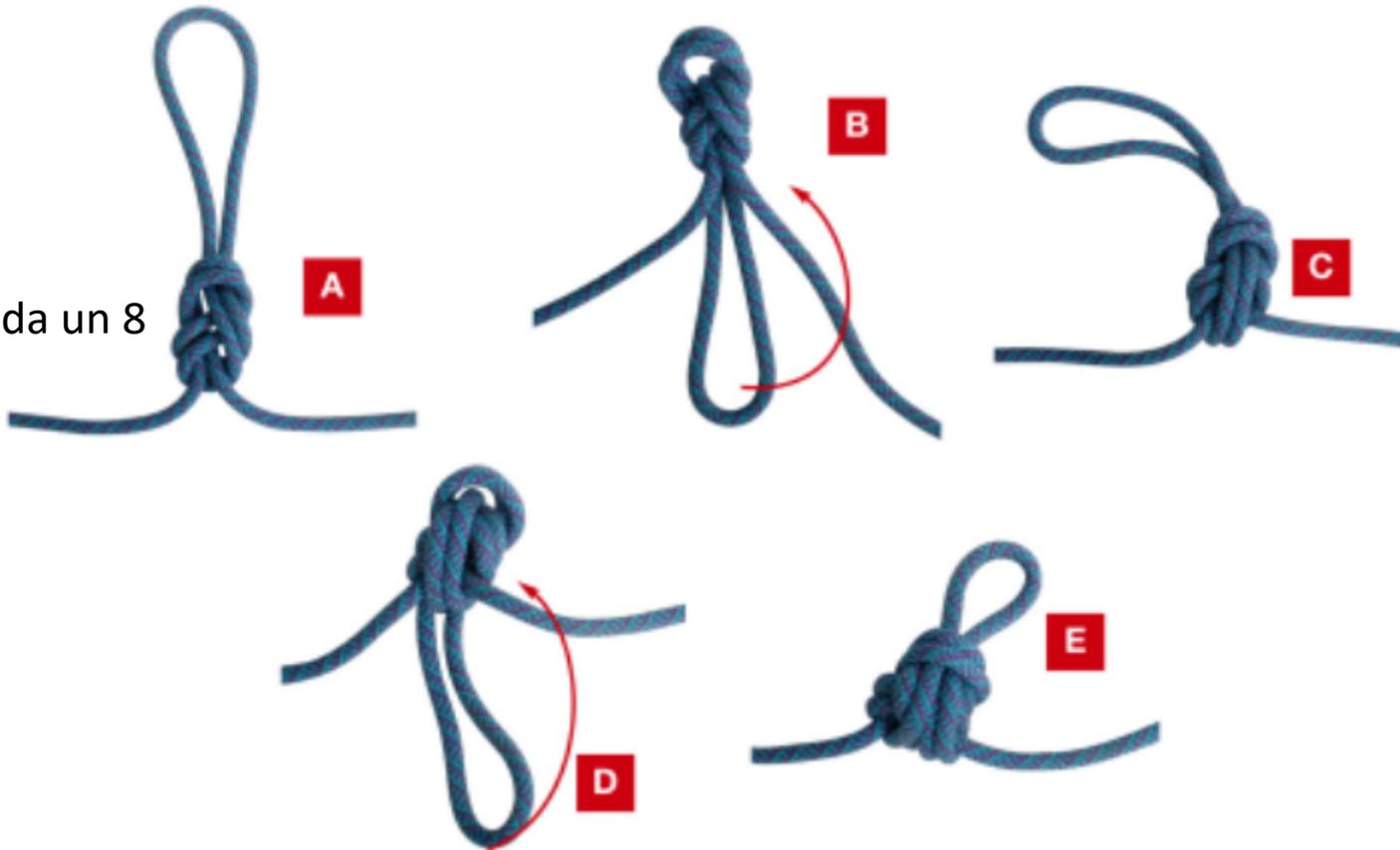
Nodi – bulino / gassa d'amante



Nodi – nodo a palla

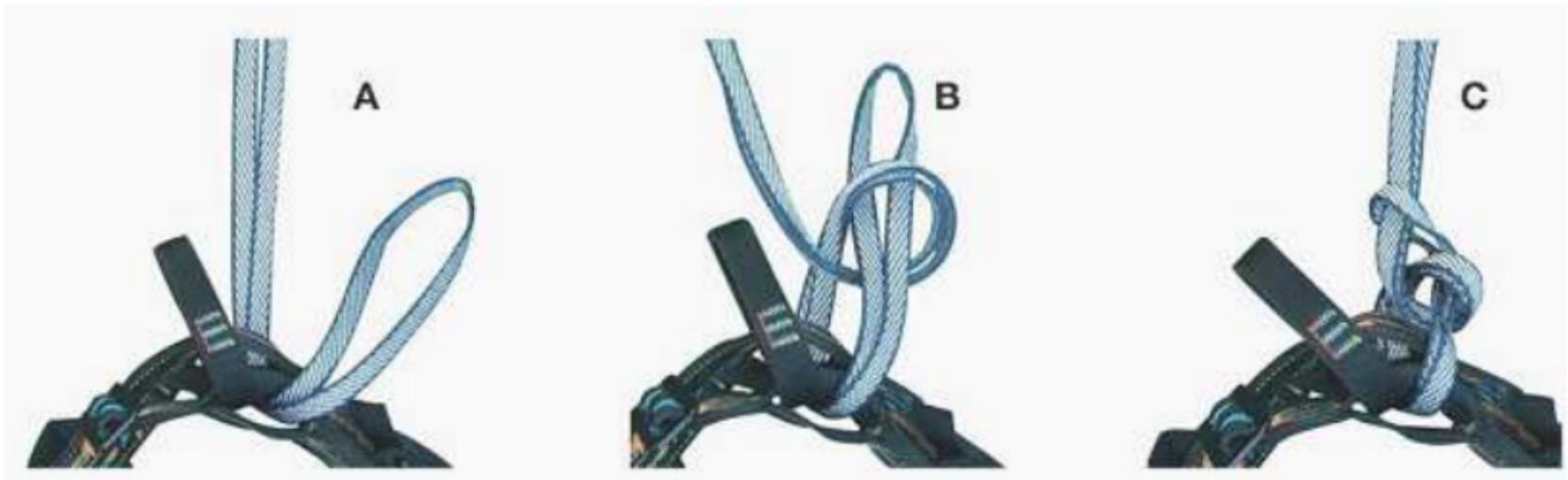
nodo a palla

Si parte da un 8



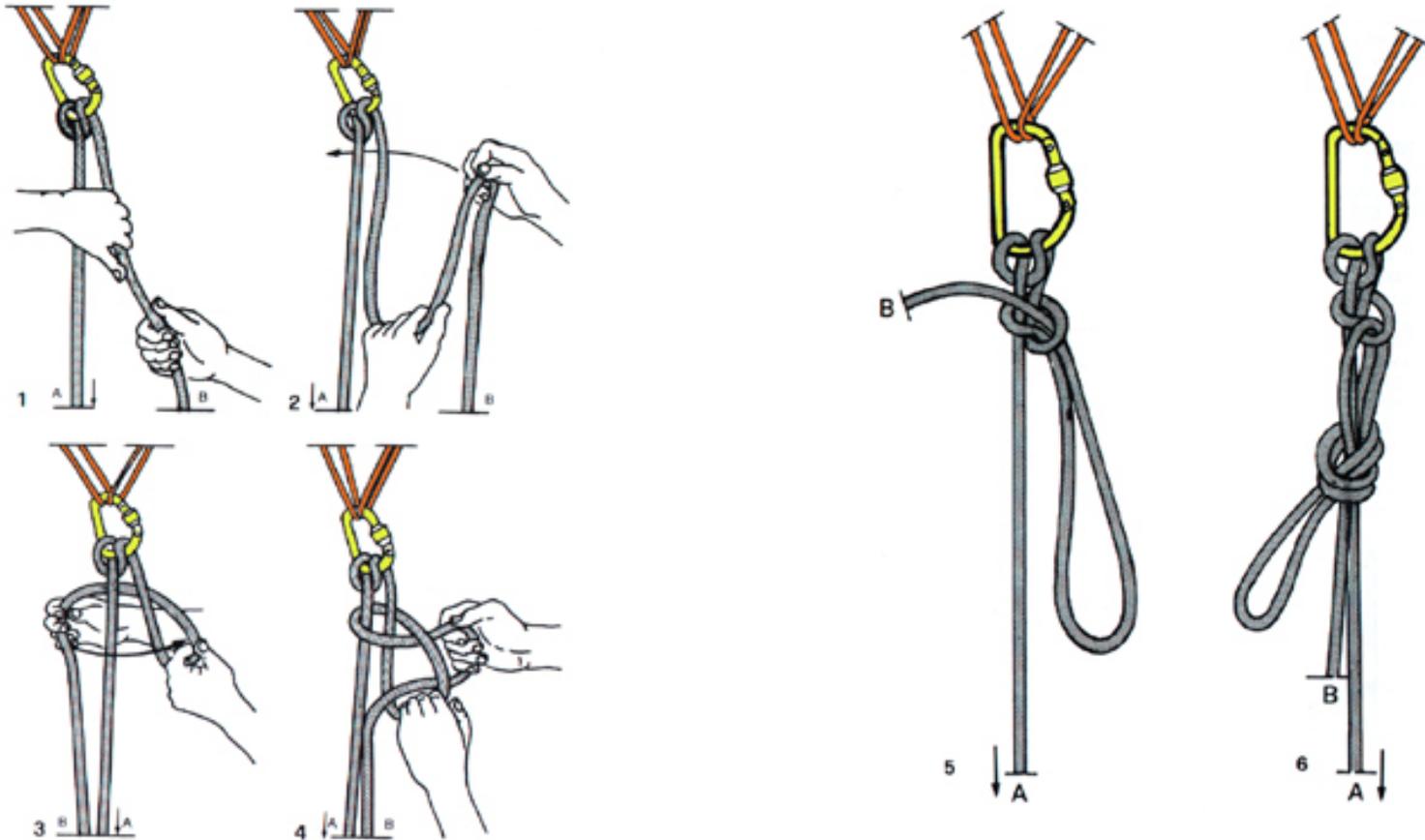
Nodi – nodo a cravatta o bulino su anello

- nodo a cravatta per la fettuccia di calata in doppia



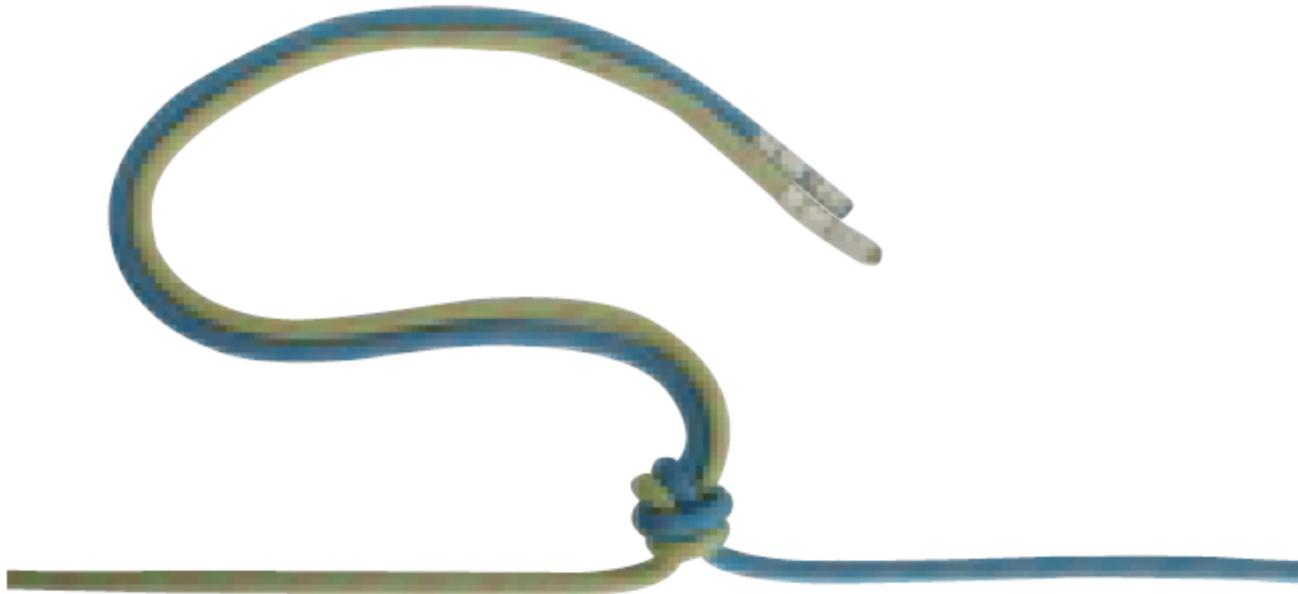
Nodi – Asola di bloccaggio e controasola

Utilizzata per la realizzazione della maniglia da ghiacciaio e in manovre di soccorso dove serve poter bloccare la corda



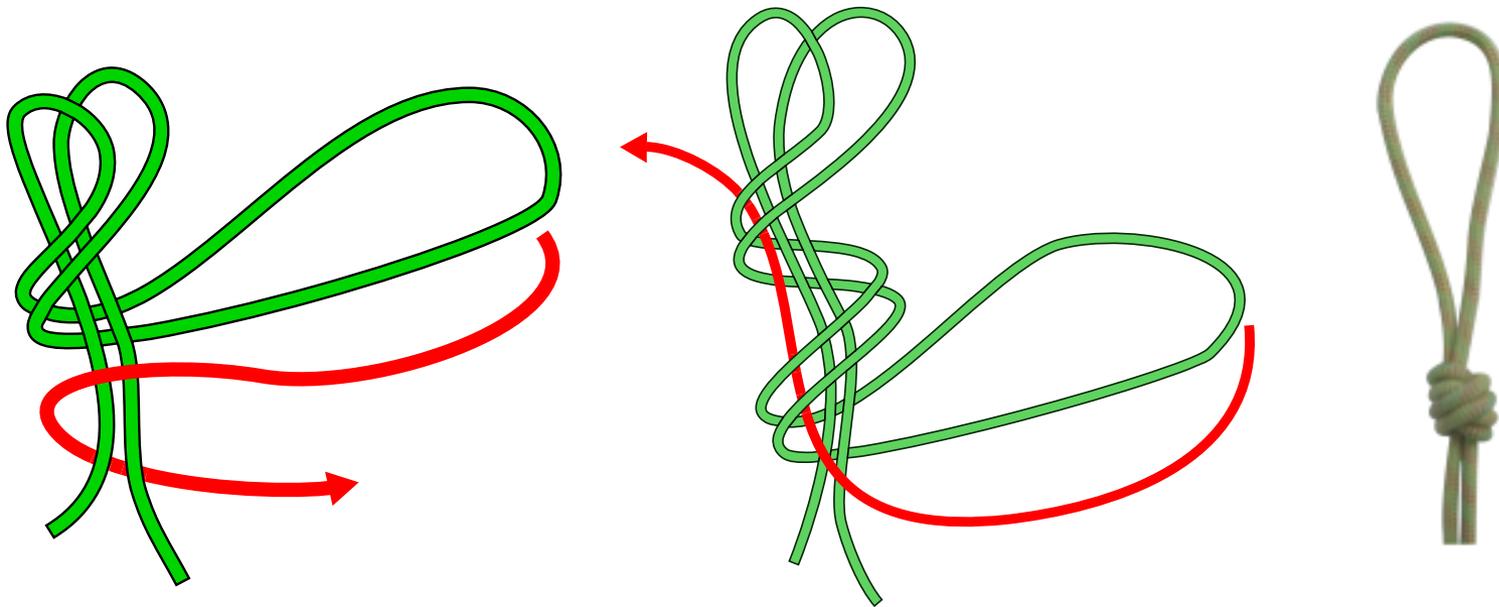
Nodi – nodo galleggiante (o guide semplice)

Nodo di giunzione corde per calata in doppia: lasciare sempre almeno 30 cm tra il nodo e le due estremità di corda



Nodi – nodo guide doppio

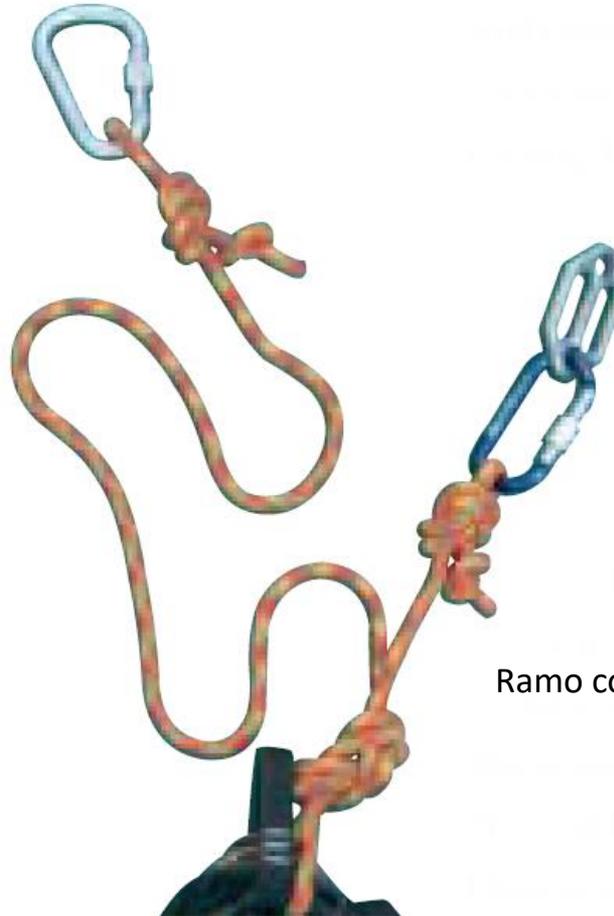
Nodo utile per chiudere ad anello spezzoni di cordino (nylon, dyneema, kevlar) o corda dinamica



Nodi – longe con spezzone

Longe di calata preparata con spezzone dinamico e tre nodi a 8

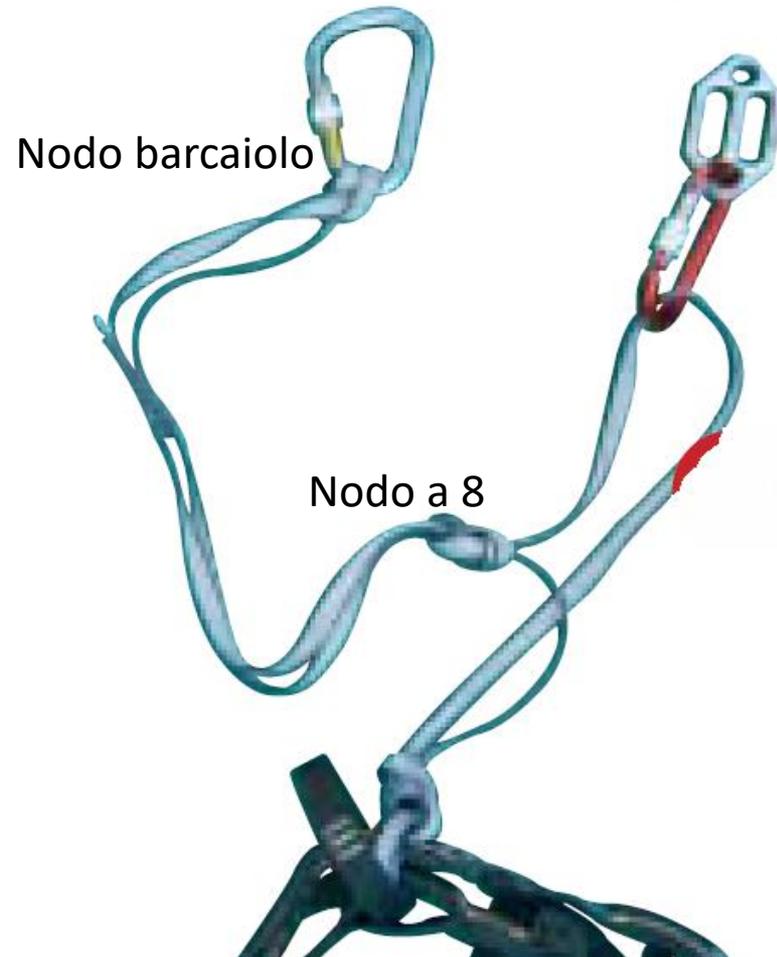
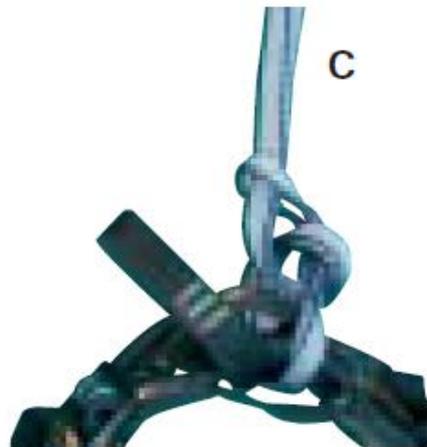
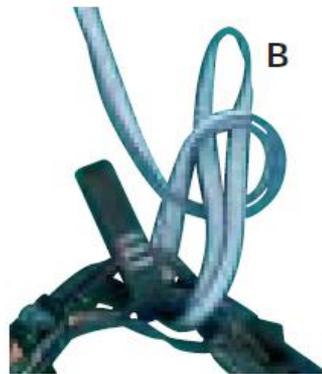
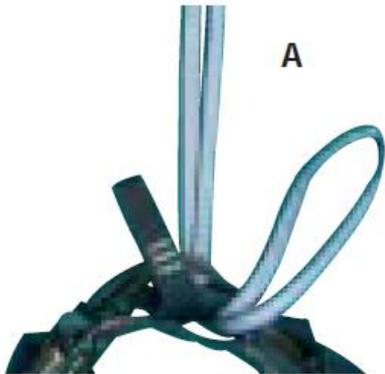
Lunghezza ramo lungo pari a circa
la lunghezza del braccio disteso



Ramo corto lungo circa 20cm (1 spanna)

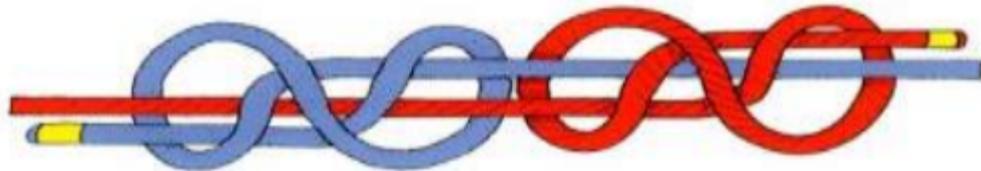
Nodi – longe con anello

Longe di calata preparata con anello (dinamico, contrariamente alla figura) e bulino su anello

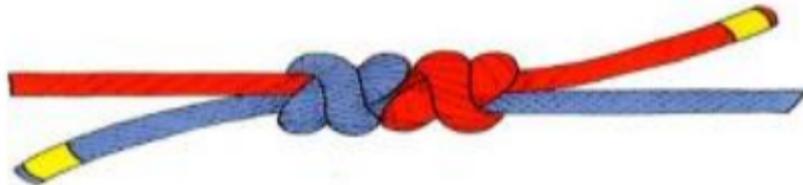


Nodi – doppio e triplo inglese (non necessari in questo corso)

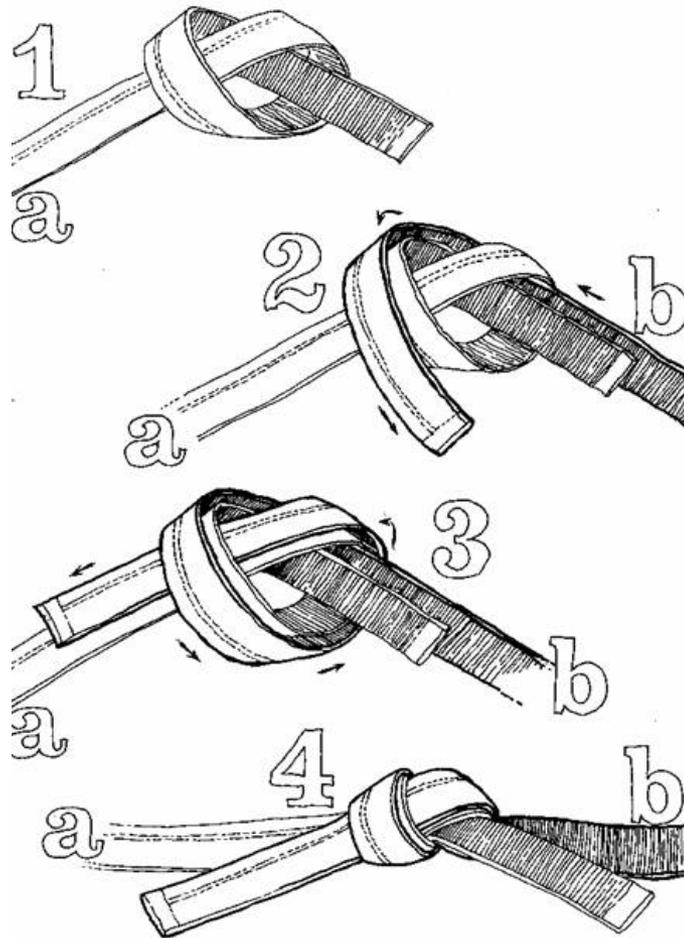
- doppio e triplo inglese



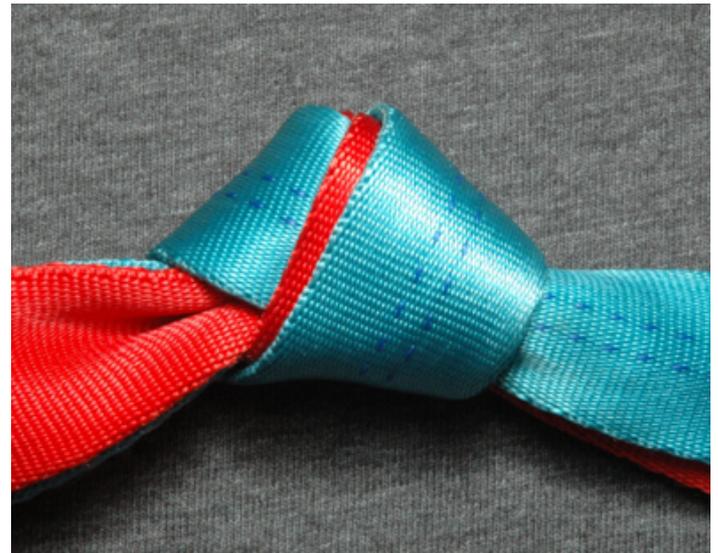
Alternativa al guide doppio per la chiusura di anelli di corda dinamica, nylon, kevlar. (Poco) più complesso da realizzare, più difficile da sciogliere se trazonato.



Nodi – Nodo giunzione fettucce (non necessario in questo corso)



Utile per giuntare fettucce. Sconsigliato nel caso di cordini per scorrimento maggiore rispetto al doppio inglese o guide doppio



Nodi – cordino da ghiacciaio

- Serve per allestire una sosta di emergenza e poter recuperare il compagno caduto in un crepaccio
- Si realizza un nodo Prusik sulla corda, con anello di cordino lungo 3.50 m in nylon da 7mm o in kevlar, congiungendo i capi tramite asola di bloccaggio e nodo di sicurezza
- Durante la marcia viene fatto passare sotto un cosciale dell'imbrago

