

Садржај

1. УВОД У СПОРТСКО ПЕЊАЊЕ.....	2
1.1. Пењачки смерови и пењалишта.....	3
2. ПЕЊАЛИШТА.....	4
2.1. Начини пењања.....	4
2.1.1. Соло успон.....	4
2.1.2. Пењање у вођству.....	5
2.1.3. Успон са осигурањем са врха (top rope).....	5
2.2. Варијанте успона.....	6
2.2.1. Соло на поглед.....	6
2.2.2. Соло.....	6
2.2.3. Проражен соло.....	6
2.2.4. Флеш на поглед.....	6
3. ОПРЕМА.....	7
3.1. Патике.....	7
3.2. Појасеви.....	7
4. БЕЗБЕДНОСТ.....	9
5. УЖАД.....	10
5.1. Основне особине ужета.....	10
5.2. Димензије ужета (пречник, дужина, тежина).....	10
5.3. Ударна сила и статичко истезање.....	11
5.4. Број падова.....	11
5.5. Водоотпорност.....	12
6. КАРАБИНЕРИ.....	13
6.1. Облици карабинера.....	13
6.1.1. Овални карабинери.....	13
6.1.2. Крушкасти карабинери.....	13
6.2. Тип бравице.....	14
6.2.1. Равна бравица.....	14
6.2.2. Бравице са закључавањем.....	14
6.3. Јачина карабинера.....	15
6.4. Тежина карабинера.....	15
7. КАЦИГЕ И ОСТАЛА ОПРЕМА.....	16
8. ЗАКЉУЧАК.....	18
9. РЕФЕРЕНЦЕ.....	19
1. Увод у спортско пењање	

Слободно пењање или спортско пењање? Спортско пењање је, у ствари, настало из слободног пењања, увођењем спортских правила и такмичења. Слободно пењање подразумева савлађивање успона искључиво вештином и снагом сопственог тела, уз коришћење природних неравнина на стени. Уже и опрема за повезивање пењача са ужетом се користе само ради заштите пењача приликом пада. Уже и опрема чине систем за осигурување.

Већина успона почиње у дну стене, када онај ко се пење као први креће уз стену. За њега је привезано у же, које он (или она) вуче са собом. Други пењач, осигуруваоц, уз помоћ спрave за осигурување, попушта у же тако да први може да настави са успоном.

На неким смеровима се заштита поставља трајно. Ова „фиксирана“ заштита су у ствари клинови укуцани у напрслине, или експанзиони клинови који се забијају у рупе избушене у стенама и за које се

причвршћују плочице за укопчавање.

После постављања заштите, први пењач укопчава уже у карабинер који је укопчао у заштиту. Тако, у случају да падне, пењача зауставља уже које пролази кроз карабинере и чији други крај чврсто држи осигуруваоц. Дужина пада може бити велика, чине је збир двоструке удаљености до места на коме се пењач последњи пут укопчао и дужине потребне да се уже затегне.

----- OSTATAK TEKSTA NIJE PRIKAZAN. CEO RAD MOŽETE PREUZETI NA SAJTU. -----

www.maturskiradovi.net

МОŽETE NAS KONTAKTIRATI NA E-MAIL: maturskiradovi.net@gmail.com