

STŘELBA ZE VZDUCHOVKY

Úkol

Střelí se na špalíčky o rozměrech 7x5x2 cm, postavené na podkladové desce. Špalíčky jsou postaveny 10 cm od sebe, ve výšce 30 cm nad zemí. Střelí se na plochu 7x5 cm. Všichni členové soutěžní hlídky střelí na pokyn rozhodčího z pěti stanovišť. Každý člen hlídky vystřelí tři rány na tři špalíčky ve vzdálenosti 10 m v poloze ležícího střelce bez pevné opory (u mladší kategorie opora povolena). Podaří-li se některému ze soutěžících povalit své tři špalíčky na méně než tři rány, zbývajících náboji nesmí vystřelit na špalíčky jiného člena ani je žádnému věnovat. Každý soutěžící signalizuje ukončení střelby zdvižením ruky. Po skončení střelby posledním členem hlídky pokračuje hlídka v závodě.

Vzduchovky a střelivo

Zabezpečuje a technicky prověří pořadatel. Použit vlastní zbraň a střelivo je nepřípustné. Rozhodčí i soutěžící dbají na přísnou disciplínu a na důsledné dodržování bezpečnostních předpisů.

Na střeleckém stavu je závodník povinen držet zbraň vždy ve směru střelby bez ohledu na to, je-li zbraň nabita nebo ne. Nabíjet zbraň mimo palebnou čáru a před zaujetím střelecké polohy je zakázáno. V případě, že se vyskytne závada na zbraní, závodník zvedne ruku a zavolá „Závada“. Dále smí manipulovat se zbraní jen v přítomnosti rozhodčího a za jeho pomoci. Závodník nesmí manipulovat s mířidly. Je povolena pomoc rozhodčího při nabíjení zbraní.

Hodnocení

Za každý nepovalený špalíček obdrží hlídka 1 trestný bod. V případě, že kterýkoliv člen hlídky vystřelí počtvrté (použije vlastní nebo nalezený náboj), nezapočítává se mu žádný předchozí pokus. (max. 15 trestných bodů)

Tzn. pokud člen vystřelí počtvrté, automaticky obdrží 3 trestné body.

Pomoc rozhodčího při nabíjení zbraně je povolena jak pro mladší, tak i pro starší kategorii.

Za povalený špalíček se považuje ten, který po ukončení střelby nestojí na plošce 5x2 cm (pokud se zásahem pouze pootočí do jiné polohy a zůstane stát na plošce, na kterou byl postaven, není to hodnoceno jako povalený špalíček).

Pokud závodník manipuluje s mířidly nebo zachází se zbraní nešetrně, bude hlídka hodnocena podle pravidla Vyloučení z hodnocení ZPV.

Soutěžící, který již vystřelil všechny rány, musí zůstat na stanovišti ležet až do okamžiku, než ukončí střelbu poslední soutěžící této hlídky. Poté teprve

všichni soutěžící vstanou a mohou opustit kontrolní stanoviště (bezpečnostní opatření).

ZÁKLADY PRVNÍ POMOCI

Členové hlídky se rozdělí na trojici a dvojici.

- 1. úkol** – ve trojici provedou na jednom soutěžícím obvaz zraněného kolena třícípým šátkem a přenesou jej na vzdálenost 20 m (pomocí stoličky z lidských rukou). Šátek je nutné nejprve složit dle obr. 6.3. Takto připravený přiložit na ránu (koleno) a upevnit zkřížením vzadu a vytvořením libovolného uzlu vpředu nad ránou nebo na vnější straně končetiny tak, aby uzel nepřekážel zraněnému. Ošetření zranění musí odpovídat předchozímu popisu i po provedení transportu.

Posouzení správnosti ošetření:

- zraněné koleno musí být překryto šátkem, nesmí být volné (např. cípy šátku nad a pod ním),
- uzel, kterým je šátek upevněn, musí být nad kolenem, a to buď přímo nad ním, nebo na vnější straně nohy. Nesmí být na vnitřní straně nohy nebo pod kolenem na kterékoliv straně,
- při transportu se nesmí obvaz posunout tak, aby zůstalo koleno odkryté,
- není definováno, které koleno je nutno ošetřit, výběr je na soutěžní hlídce.

V případě, že po ukončení transportu ošetření neodpovídá popisu, hodnotí se jako nesprávné ošetření, přestože před transportem bylo v pořádku (transport se hodnotí zvlášť)

Posouzení správnosti transportu:

- zraněný soutěžící se během transportu nesmí v žádném okamžiku dotknout jakoukoliv částí těla země,
- při transportu je možno vytýčit trasu pro transport tak, aby začátek i konec transportu byl na jednom místě.

- 2. úkol** – ve dvojici znehybní jeden soutěžící druhému poraněnou horní končetinu pomocí třícípého šátku a doprovodí jej, tzv. živou berlou = nezraněnou horní končetinu položí zraněný ošetřovateli okolo krku dle obr. 6.3, ošetřovatel uchopí zraněného v pase, na určitou vzdálenost. Znehybnění musí být provedeno dle nákresu na obr. 6.3, prsty zraněné ruky musí být pevně fixovány v šátku, nesmí vyčnívat více než 2 cm. Šátek je za krkem spojen pomocí libovolného uzlu a u loktu je zpevněn buď uzlem nebo pomocí spínacího špendlíku.

Odsun zraněného se provádí na vzdálenost 20 m, přičemž výchozí i cílová místa přesunu mohou být na jednom místě stanoviště disciplíny. Fixace zraněné horní končetiny musí být pevná i po provedení transportu.

Organizátor může upravit disciplínu pro kategorii mladší.

Zraněný člen hlídky nesmí při plnění disciplíny jakýmkoliv způsobem pomáhat nebo spolupracovat – ani náznakem či přímou radou!!!

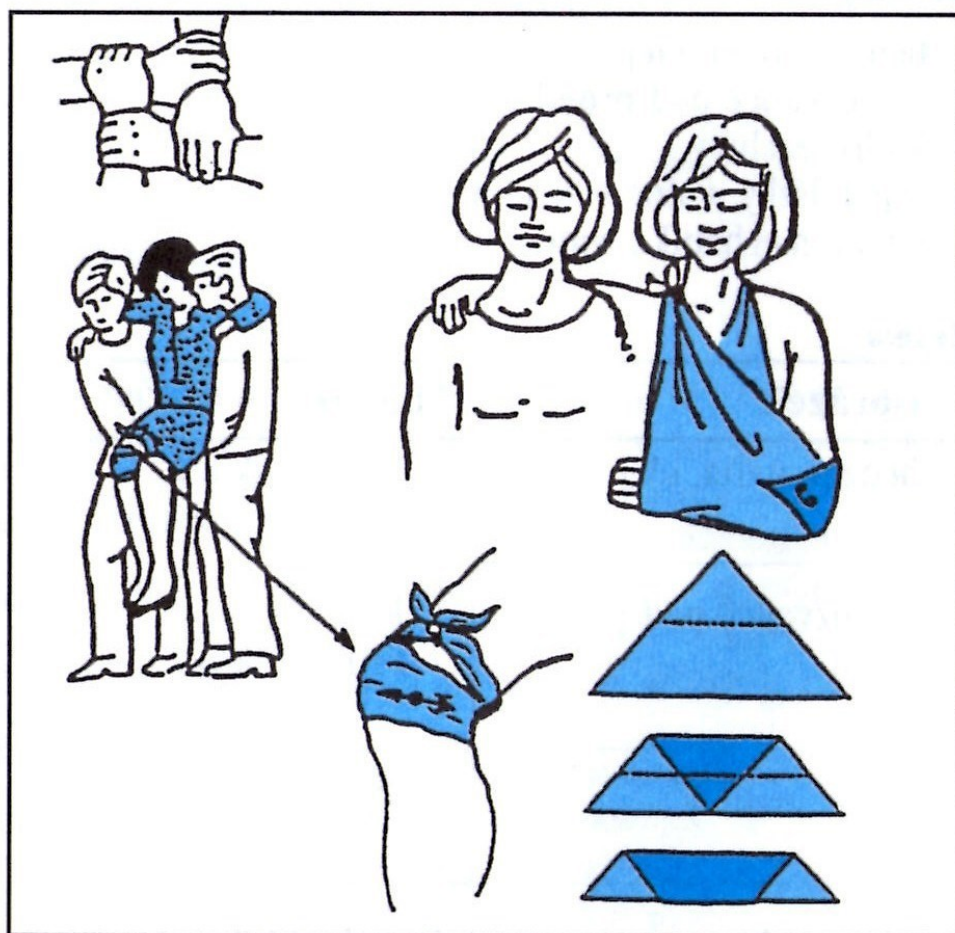
Posouzení správnosti ošetření:

- cíp šátku, který má zraněný soutěžící blíž k tělu, musí vést na stranu krku u zraněné ruky, vzdálenější cíp šátku na stranu krku ke zdravé ruce,
- prsty nesmějí vyčnívat ze šátku více než 2 cm,

- na loktu zraněné ruky musí být šátek zpevněn spínacím špendlíkem nebo libovolným uzlem,
 - způsob uvázání uzlu, kterým je šátek spojen za krkem, se nehodnotí.
- Posouzení správnosti přesunu:
- zraněný soutěžící musí mít nezraněnou ruku po dobu transportu kolem ramen ošetřovatele,
 - ošetřovatel musí mít ruku po dobu transportu kolem pasu zraněného.

Pro ošetření obou druhů zranění se doporučuje připravit dostatečně velké třící-pé šátky, aby se zamezilo případným problémům s ošetřením vyspělejších soutěžících.

Obr. 6.3



Hodnocení

1. Za nesprávné ošetření ve trojici - 3 trestné body. Při chybném odsunu ve trojici se hlídka (např. dotek země zraněným, nešetrné zacházení) zatěžuje 3 trestnými body.
2. Za nesprávně provedené ošetření ve dvojici 3 trestné body. Při chybném nebo nedokončeném přesunu zraněného na určenou vzdálenost 20 m se hlídka zatěžuje 3 trestnými body.

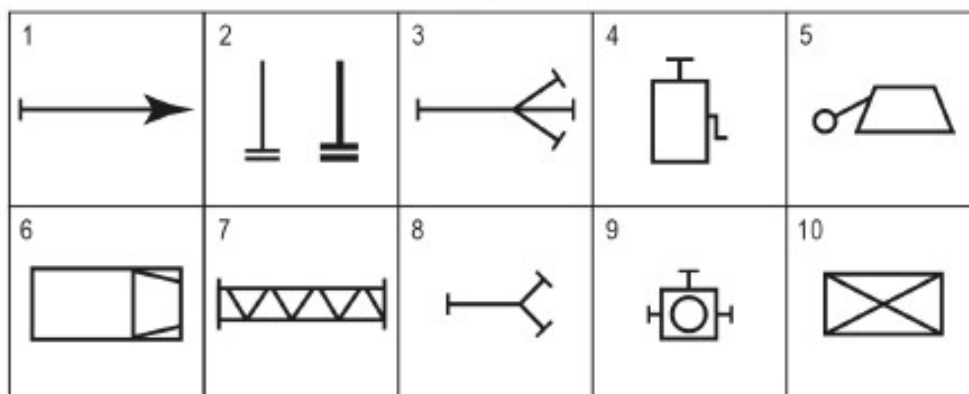
K 5 – POŽÁRNÍ OCHRANA

1. úkol

Každý člen hlídky si vylosuje jednu grafickou značku technických prostředků PO (Obr. 34) a přiřadí ji k odpovídajícímu prostředku.

Pokud není možno zabezpečit fyzicky všechny technické prostředky na stanovišti kontroly, mohou být nahrazeny např. fotografiemi nebo obrázky.

Obr. 34



PRO MLADŠÍ KATEGORII PLATÍ POUZE PRVNÍCH 5 GR. ZNAČEK:

- | | |
|---|--|
| 1. plnoproudá proudnice C | 6. požární automobil např. CAS 25 |
| 2. hadice v kotouči | 7. savice |
| 3. rozdělovač | 8. sběrač |
| 4. ruční stříkačka (džberová stříkačka) | 9. přetlakový ventil |
| 5. sací koš | 10. přenosný agregát – např. požární stříkačka |

2. úkol

Každý člen hlídky si vylosuje 1 obrázek a ústně k němu určí jeden vhodný a jeden nevhodný hasicí přístroj pro danou skupinu hořlavých látek.

Přenosné hasicí přístroje:

1. vodní
2. práškový
3. pěnový
4. CO₂ – sněhový

Skupiny hořlavých látek:

	Vhodné	Nevhodné
motorová vozidla, tuky, mazadla, asphalt, dehet	práškový	vodní
dřevo, hobliny, piliny, sláma, papír, pevné organické látky, líh	vodní	CO ₂ – sněhový
archívy, knihovny, svazky papíru, alkohol, hořlavé kovy a jejich slitiny, textilie	práškový	vodní pěnový
benzín, nafta, olej, laky, barvy, pryž	pěnový práškový	vodní CO ₂ – sněhový
elektrická zařízení pod napětím, potraviny, telefonní ústředny, jemná mechanika, počítače, videa	CO ₂ – sněhový	vodní pěnový

Při hodnocení správnosti odpovědí v úkolu č. 2 je nutno řídit se správným řešením uvedeným ve Směrnici (není možno uznat za správnou odpověď takovou, která není v souladu s řešením úkolu č. 2, i když by v praxi měla své opodstatnění).

Při určování vhodného a nevhodného hasicího přístroje stačí, když závodník řekne jeden hasicí přístroj – není nutné, aby vyjmenoval všechny, které jsou společně uvedeny pod jednotlivými skupinami hořlavých látek (např. elektrických zařízení pod napětím stačí uvést jako nevhodný PHP pouze vodní, není nutné uvádět i pěnový).

Hodnocení

- Za nesprávné přiřazení grafické značky obdrží hlídka 1 trestný bod (max. 5 trestných bodů).
- Za každé nevhodné přiřazení hasebního prostředku obdrží hlídka 1 trestný bod (max. 10 tb., celkem max. 15 tb.)

K 2 – ZÁKLADY TOPOGRAFIE

1. úkol – každý člen hlídky si vylosuje a určí 1 topografickou značku (viz Obr. 31)

Hodnocení

- Za každou nesprávně určenou značku obdrží hlídka 1 trestný bod (max. 5 trestných bodů).

Pomoc jiným členem hlídky se hodnotí jako nesprávná odpověď.

Při hodnocení správnosti odpovědí je nutno, aby soutěžící odpověděl přesným názvem topografické značky, tak jak je uveden ve Směrnici (např. na značku č. 12 není možno odpovědět pouze hájovna – správná odpověď je hájovna, myslivna).

Pořadí jednotlivých názvů může být přehozeno, název však musí být kompletní.

Není brán zřetel na to, zda soutěžící použil jednotné či množné číslo názvu značky.

2. úkol – hlídka zorientuje mapu pomocí buzoly

Hodnocení

- Za nesprávné zorientování mapy obdrží hlídka 5 trestných bodů (povolená tolerance při orientování mapy je ± 6 stupňů).

Při hodnocení musí rozhodčí posuzovat pouze to, je-li mapa zorientována správně (je-li zorientována v určené toleranci). Není možno hodnotit postup, jakým hlídka mapu orientuje (např. na kterou část mapy pokládá buzolu apod.), toto záleží pouze na hlídce.

3. úkol – plní pouze starší kategorie

Hlídka si vylosuje jeden ze tří možných orientačních bodů (v terénu označených). S pomocí buzoly společně určí z označeného místa azimut viditelného bodu.


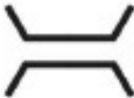

















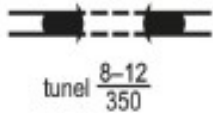





Hodnocení

- Za nesprávné určení azimutu obdrží hlídka 5 trestných bodů (povolená tolerance při určování azimutu je ± 6 stupňů v porovnání s přehledem správných azimutů ověřených hlavním rozhodčím závodou).

Hodnocení, zda byl azimut určen správně, provádí sčítací komise po doběhnutí hlídky do cíle ZPV.

Rozhodčí na stanovišti pouze zapíše do příslušné kolonky (1, 2 nebo 3) startovního průkazu hodnotu azimutu, kterou družstvo naměřilo.

Obr. 31

1 	2 	3 	4 	5 
6 	7 	8 	9 	10 
11 	12 	13 	14 	15 
16 	17 	18 	19 	20 
21 	22 	23 	24 	25 

- | | | |
|----------------------|------------------------|--------------------------|
| 1 Železniční stanice | 11 Osamělé skály | 21 Pomník |
| 2 Most | 12 Hájovna, myslivna | 22 Čerpací stanice |
| 3 Pramen | 13 Močál, bažina | 23 Turistický rozcestník |
| 4 Kaple | 14 Hrad, zámek, tvrz | 24 Šachta |
| 5 Restaurace | 15 Nemocnice | 25 Lesní a polní cesta |
| 6 Jeskyně | 16 Trigonometrický bod | |
| 7 Zřícenina | 17 Samostatné budovy | |
| 8 Vodní mlýn | 18 Veřejné tábořiště | |
| 9 Propast | 19 Vrstevnice | |
| 10 Muzeum, galerie | 20 Tunel | |

PRO MLADŠÍ KATEGORII JE URČENO POUZE PRVNÍCH 15 TOPOGR. ZNAČEK.

Štafeta v balení hadic

Přípravka – štafetové hadice 10 m

Mladší žáci – C52 o délce 10 m

Starší žáci – B75 o délce 10 m

Dorost – B75 o délce 20 m

Soutěžící se připraví na startovní čáru, 1. závodník vyběhne přehne hadici na půl a zabalí hadici a postaví ji na značku a doběhne zpět na startovní čáru a vybíhá 2. závodník. Postupně splní úkol postupně celé družstvo.

Hodnocení:

- Každý závodník si zabalí hadici sám, nesmí si pomáhat
- Svinutí hadice se hodnotí dle směrnice Štafeta požárních dvojic

Nesprávným svinutím hadice se rozumí i stav, kdy hadice není svinuta „natěsno“ a má kdekoli v kotouči (např. ve středu) otvor takového průměru, že jím projde koncovka proudnice C 52, aniž by se kotouč rozpadl. Kontrola velikosti otvoru se provádí vložením koncovky proudnice C 52. Delší konec, než je průměr kotouče hadice, znamená i situaci, kdy je hadice smotána, kdy venkovní konec hadice přesahuje koncovku vnitřního konce hadice o více než průměr kotouče smotané hadice. Pokud hadice závodníkovi po proběhnutí cílem upadne a rozvine se, není možno zkontrolovat její svinutí a bude hodnoceno jako nesprávné svinutí hadice.

- Za každé špatné svinutí hadice jsou 3 trestné body (max. počet trestných bodů 15)

PŘEKONÁNÍ PŘEKÁŽKY PO VODOROVNÉM LANĚ

Úkol

Každý člen hlídky překoná ručkováním nebo jiným libovolným způsobem na laně zavěšeném bezpečně mezi dvěma stromy vzdálenost 3 m kategorie mladší a 4 m kategorie starší (tuto vzdálenost musí překonat ruce závodníka).

Maximální bod prohnutí lana nad terénem je 2 metry. Překonávání překážky dvěma nebo více členy družstva najednou je zakázáno. Následující závodník může začít s plněním disciplíny až po seskoku závodníka předcházejícího. Pomoc při výskoku na překážku je povolena jen členy hlídky, u kategorie mladších je povolena i pomoc rozhodčího.

Soutěžní úsek musí být pro mladší i starší kategorii na obou stranách lana vyznačen (např. izolepou nebo jiným vhodným způsobem) a překonán tak, že na začátku úseku se závodník musí oběma rukama uchopit před označením začátku úseku a konečnou metu musí překonat opět rukama. Lano v průběhu soutěže napínáme.

Hodnocení

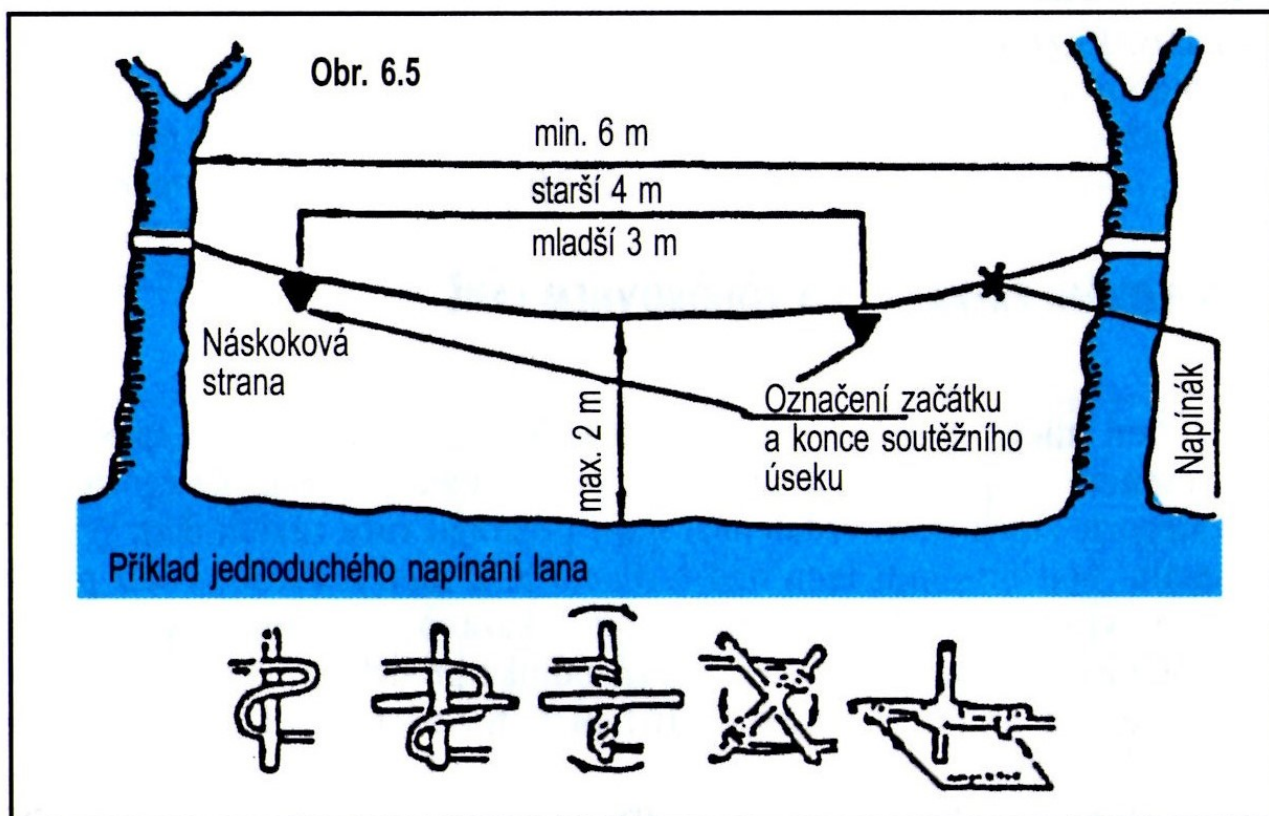
Za nesplnění, nedokončení úkolu, předčasné zahájení nebo dotyk země – obdrží hlídka za každého člena 2 trestné body (max. 10 trestných bodů). V tomto případě již nemusí člen hlídky úkol dokončit.

Způsob hodnocení - nesplnění úkolu:

- pokud se soutěžící při výskoku na lano nechytlí oběma rukama před značkou označující začátek překonávaného úseku (dotek na značku při výskoku je považován za nesplnění úkolu),
- pokud se soutěžící v průběhu překonávání úseku dotkne země (překonávání úseku začíná dohmátnutím alespoň jednou rukou dovnitř úseku označeného značkami),
- pokud soutěžící při překonávání úseku na konci nedohmátně oběma rukama za značku označující konec překonávaného úseku,

- pokud se soutěžící dotkne lana dříve, než ho pustí z rukou soutěžící před ním (předčasné zahájení),
- pokud při pomoci při výskoku na lano soutěžící, který právě plní disciplínu, dohmátne i jen jednou rukou za značku označující začátek úseku, a přitom ho ještě soutěžící, který mu pomáhal vyskočit na lano, podpírá nebo jej drží (hodnotí se jako dotyk země).

Při přípravě lana je nutno počítat s prostorem min. 1,5 m od začátku překonávaného úseku k uchycení lana na strom, aby byl soutěžícímu zabezpečen prostor pro zachycení se nohama na laně.



UZLOVÁNÍ

Každý člen hlídky si vylosuje jeden z těchto uzlů: TESAŘSKÝ, ZKRACOVAČKA, PLOCHÁ SPOJKA, LODNÍ, ÚVAZ NA PROUDNICI

Způsob vázání

TESAŘSKÝ - váže se na ležící hadici, jedním koncem provazu, druhý konec provazu je jakýmkoliv způsobem upevněn (ke stromu, k větvičce apod.)

PLOCHÁ SPOJKA - v ruce, libovolně jedním nebo oběma konci provazu (k dispozici je celý provaz s oběma konci)

ZKRACOVAČKA - libovolně (na zemi, v ruce apod.), v libovolném úseku provazu

LODNÍ - na slabším svislém stromu nebo na hadici, jedním koncem provazu, druhý konec je upevněn

ÚVAZ NA PROUDNICI - („nekonečné“ lano v sáčku) na proudnici napojenou na hadici, jedním koncem provazu

Hodnocení: za každý nesprávně uvázaný uzel 2 trestné body max. 15 tb.

(pomoc i slovní - jiným členem hlídky či jiné osoby se hodnotí jako nesprávně uvázaný uzel)

U uzlů se hodnotí pouze funkčnost, a to tak:

TESAŘSKÝ – je funkční, pokud jsou na něm dvě celé otočky konce lana (při vázání soutěžící musí třikrát provléci konec lana smyčkou, protože ve skutečnosti první otočení provazu dává dohromady pouze 1/2 otáčky)

PLOCHÁ SPOJKA – je funkční tehdy, je-li dodržena kresba uzlu tak, jak je uvedena na obr. 6.2

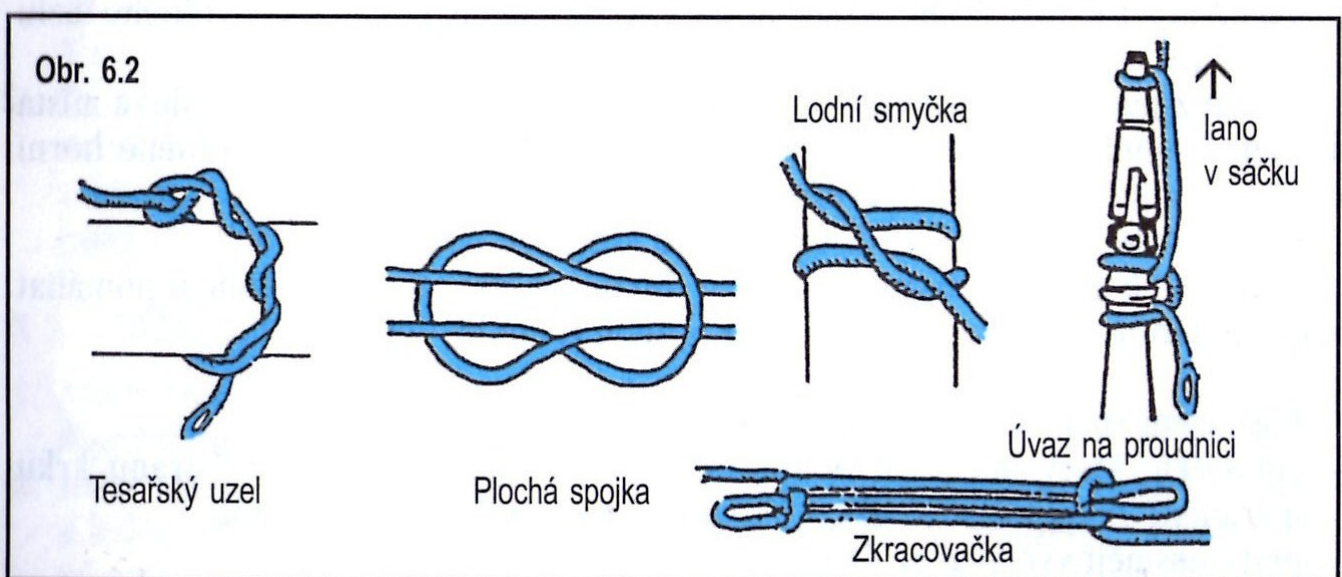
ZKRACOVAČKA – je funkční, pokud při zatažení za volné konce provazu nedojde k rozpadnutí uzlu a k jeho rozvázání. Rozhodčí při hodnocení musí dávat pozor, aby nešetrným zacházením nedošlo při jeho kontrole k rozvázání uzlu.

LODNÍ – je funkční tehdy, je-li dodržena kresba uzlu tak, jak je uvedena na obr. 6.2

ÚVAZ NA PROUDNICI – je funkční tehdy, když:

- konec lana je pod půlspojkou hadice (nikoliv u hubice proudnice) a zbytek lana vedoucí do sáčku je u hubice proudnice. Lano pro vázání úvazu na proudnici nemusí mít na svém konci oko. Stejně tak se nehodnotí délka konce lana, vyčnívajícího ze smyčky kolem půlspojky hadice,
- oka vytvořená na laně kolem spojení hadice a proudnice jsou těsně za oběma půlspojkami. U hadice se počítá jako správná vzdálenost max. po konec pevné části půlspojky, zasunuté do hadice (není vidět, lze pouze zjistit hmatem), u proudnice se počítá jako správná vzdálenost umístění mezi půlspojkou a uzávěrem proudnice,
- na konci proudnice je kolem hubice stočena smyčka, která se váže pro udržení svislé polohy proudnice při jejím vytahování lanem. Nezáleží na tom, na kterou stranu je smyčka otočena.

Rozhodčím se doporučuje před vlastním hodnocením uzlu zeptat se soutěžícího, jestli ukončil vázání uzlu. Po zhodnocení uzlu je vhodné soutěžícímu ukázat, proč je uvázání uzlu hodnoceno jako chybné. Při hodnocení chybně uvázaného uzlu je vhodné, pokud jsou přítomni min. 2 rozhodčí (oba potvrdí chybné uvázání) z důvodu eliminace možných neshod při projednávání případného protestu. Rozhodčí nesmí žádným způsobem zasahovat do vázání uzlů mimo přidělení jednotlivých vázacích míst soutěžícím podle toho, který uzel si vylosovali.



Slalom se žebříkem

Všichni členové se postaví do žebříku mezi příčky stejným směrem. Žebřík vezmou do výše svého pasu a s tímto pak projdou vytýčenou trasu slalomové dráhy.

Za každou shozenou tyčku 1 trestný bod (max. počet trestných bodů 5).

Útok s džberovou stříkačkou

2 ks naplněné džberové stříkačky

6 ks PET láhví

Plná 4 členové hlídky

Ke každé džberovce se připraví 2 závodníci, jeden pumpuje a druhý proudem vody srazí 3 PET láhve.

- Závodníci shazují jen své PET láhve nemohou si pomáhat ani se měnit
- Pokud nestačí voda mohou si dolít ještě 10 l vody
- Pokud již nemají vodu a stále nejsou všechny PET láhve shozené mají 3 trestných bodů za každou stojící PET láhev (max. počet trestných bodů 18)