



HASIČI
LŮLEČ

ZÁVOD POŽÁRNICKÉ VŠESTRANNOSTI

K 1 – STŘELBA ZE VZDUCHOVKY

Úkol

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

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).

K 2 – ZÁKLADY TOPOGRAFIE

1. úkol

Každý člen hlídky si vylosuje a určí 1 topografickou značku (viz obrázek)

Hodnocení

Za každou nesprávně určenou značku obdrží hlídka 1 trestný bod (pomoc jiným členem hlídky se hodnotí jako nesprávná odpověď)

Pro mladší kategorii (do 11 let) je určeno pouze prvních 15 topografických značek.

1. louky
2. mosty
3. prameny
4. kaple
5. kostel
6. jeskyně
7. zřícenina
8. elektrárny
9. telefonní stanice
10. vodní mlýny
11. osamělé skály
12. hájovny, myslivny
13. tovární komíny
14. zámek
15. lesy

16. trigonometrické body
17. obydlené a neobydlené budovy
18. elektrické vedení
19. vrstevnice
20. tunely
21. památník
22. nivelační značky
23. sklady hořlavin a plynojemy
24. šachty, štoly a doly v provozu
25. nezpevněné lesní a polní cesty

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

2. úkol

Hlídka zorientuje mapu pomocí buzoly

Hodnocení

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

3. úkol (plní pouze kategorie starší – od 11 do 15 let)

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 ± 5 stupňů v porovnání s přehledem správných azimutů ověřených hlavním rozhodčím závodou).

K 3 – 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 apod.)

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

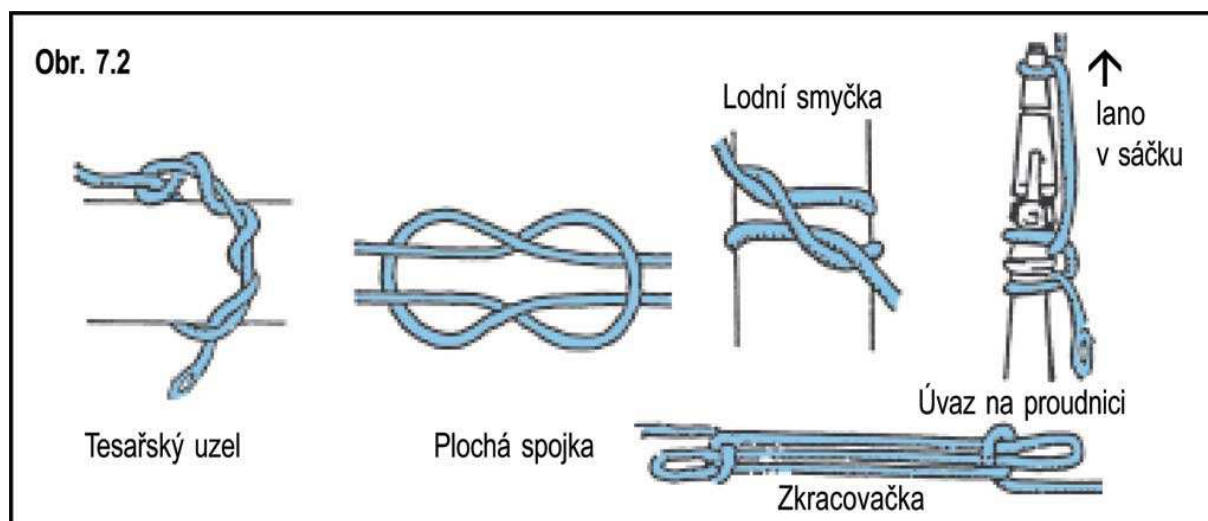
ZKRACOVAČKA – libovolně (na zemi, v ruce apod.), v libovolném úseku provazu

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 3 trestné body, max. 15 trestných bodů (pomoc i slovní – jiným členem hlídky či jiné osoby se hodnotí jako nesprávně uvázaný uzel)



K 4 – 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 obrázku pod textem. 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.

Hodnocení

Za nesprávné ošetření ve trojici – 5 trestných bodů. Při chybném odsunu ve trojici se hlídka (např. dotek země zraněným, nešetrné zacházení) zatěžuje 3 trestnými body.

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 obrázku pod textem, ošetřovatel uchopí zraněného v pase, na určitou vzdálenost. Znehybnění musí být provedeno dle nákresu na obrázku pod textem, 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.

Hodnocení

Za nesprávně provedené ošetření ve dvojici 5 trestných bodů. Při chybném nebo nedokončeném přesunu zraněného na určenou vzdálenost 20 m se hlídka zatěžuje 2 trestnými body.

Max. 15 trestných bodů za obě disciplíny. Zraněný člen hlídky nesmí při plnění disciplíny jakýmkoliv způsobem pomáhat nebo spolupracovat – ani náznakem či přímou radou!!!



K 5 – POŽÁRNÍ OCHRANA

1. úkol

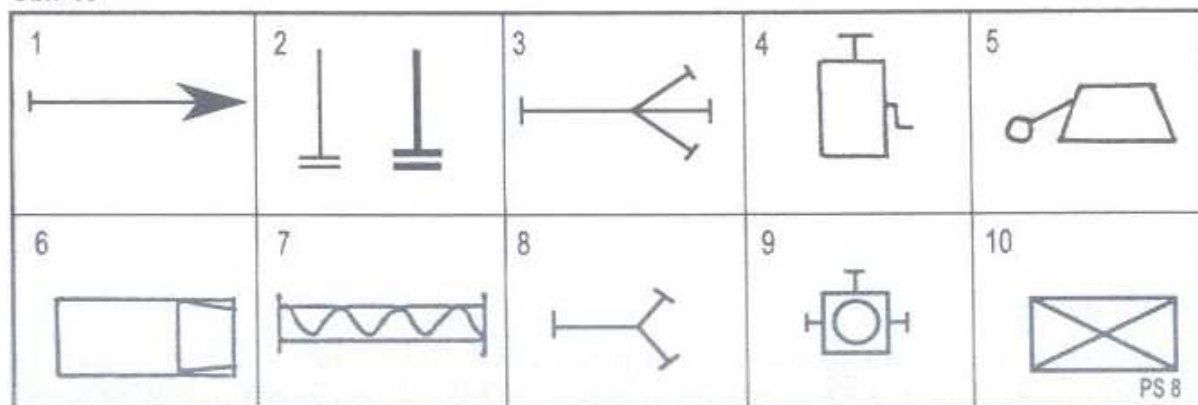
Každý člen hlídky si vylosuje jednu grafickou značku technických prostředků PO a přiřadí ji k odpovídajícímu prostředku či slovně určí její název.

Hodnocení

Za nesprávné přiřazení grafické značky obdrží hlídka 1 trestný bod (max. 5 trestných bodů).

Pro mladší kategorii platí pouze prvních 5 grafických značek:

Obr. 10



1. plnoprúdová proudnice C

2. hadice v kotouči

3. rozdělovač

4. ruční stříkačka (džberová stříkačka)

5. sací koš

6. požární automobil např. CAS 25

7. savice

8. sběrač

9. přetlakový ventil

10. přenosný agregát např. požární stříkačka

2.úkol

Každý člen hlídky si vylosuje 1 obrázek a ústně k němu určí jeden vhodný jeden nevhodný hasební prostředek (je možno použít pouze prostředky určené tabulkou). Prostředky užité jiným členem družstva se mohou opakovat.

Hodnocení

Za každé nevhodné přiřazení hasebního prostředku obdrží hlídka 1 trestný bod (max. 10 trestných bodů).

Obrázek	Vhodné	Nevhodné
benzín, nafta, olej	1. PHP práškový 2. pěna, PHP pěnový	1. voda 2. tlumice
el. rozvaděč pod proudem	1. PHP CO ₂ - „sněhový“ 2. PHP práškový	1. voda, PHP vodní 2. tlumice 3. pěna, PHP pěnový
knihy, archívy	1. PHP práškový	1. PHP CO ₂ - „sněhový“ 2. tlumice
sypké látky, volně ložené hobliny	1. voda, PHP vodní 2. písek, škvára, hlína 3. pěna, PHP pěnový	1. PHP CO ₂ - „sněhový“ 2. PHP práškový
jemná mechanika, video, počítače	1. PHP CO ₂ - „sněhový“	1. voda, PHP vodní 2. písek, škvára, hlína 3. pěna, PHP pěnový 4. PHP práškový

K 6 – 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 dovolena 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.

Hodnocení

Za nesplnění, nedokončení úkolu, předčasné zahájení nebo dotyk země – obdrží hlídka za každého člena 3 trestné body (max. 15 trestných bodů). V tomto případě již nemusí člen hlídky úkol dokončit.

