

Pravidlá – Branný pretek mladých hasičov Blatné

Podmienky súťaže:

Súťaže sa môže zúčastniť každý kolektív mladých hasičov, ako aj kolektívy základných škôl alebo iných združení (krúžkov) chlapcov a dievčat vo veku od 8 do 16 rokov. Počet súťažiacich v jednej hliadke je 4.

Súťaží sa v kategóriách:

- mladší 8 – 12 rokov
- starší 12-16 rokov
- mini kategória - 3-7 rokov (všetky deti v tejto kategórii budú víťazi a oceníme ich malým darčekom)

Z jedného DHZ môže byť viac družstiev.

Trat': Je umiestnená vo vhodnom, členitom a bezpečnom teréne. Po celej dĺžke je označená farebnými vlajočkami (červeno-biele plastové stuhy). Na trati je osem stanovišť označených viditeľnou tabuľkou K-1 až K-8. Dĺžka trate je cca 2,3 km.

Odporúčame priniest' si obuv i odev vhodný aj do dažďa, nakoľko sa súťaž koná za každého počasia.

Náradie na jednotlivých stanovištiach zabezpečí organizátor.

Náklady na dopravu si hradí každá organizácia z vlastných prostriedkov.

Strava je zabezpečená.

Súťažné disciplíny - stanovištia:

- Strel'ba zo vzduchovky
- Otázky z požiarnej ochrany a cestnej premávky
- Prenesenie zraneného pomocou nosidiel
- Viazanie uzlov
- Prekonanie prekážky pomocou lana
- Hod granátom na cieľ
- RPS (ručná požiarňa striekačka), striekanie na plechovky
- Určenie technických prostriedkov

Strel'ba zo vzduchovky:

Každý člen strieľa 4 rany na 4 kolíky na podstavci. Za každý nezostrelený kolík dostane družstvo 1 trestnú minútu.

Otázky z požiarnej ochrany a cestnej premávky:

Každý člen družstva odpovie na otázky z požiarnej ochrany a cestnej premávky. Súťažiaci si pri tom medzi sebou nesmú radiť. Za nesprávne zodpovedanú otázku – 1 trestná minúta.

Prenesenie raneného na vzdialenosť 5m:

Súťažné družstvo si zvolí zo svojich členov jedného figuranta. Figuranta prenesú pomocou nosidiel alebo si spravia pánsku stoličku a prenesú ho po vyznačenej 5m trati. Za nesplnenie disciplíny dostane družstvo 8 trestných minút.

Viazanie uzlov na uzlovom stojane:

Každý člen uviaže jeden zo štyroch vyobrazených uzlov:

- plochá spojka
- tesársky uzol
- lodná slučka
- úväz na prúdnici

Za každý nesprávne pomenovaný a uviazaný uzol dostane družstvo 1 trestnú minútu.

Prekonanie prekážky pomocou lana

Za každé nesprávne prekonanie prekážky 1 trestná minúta.

Hod granátom na cieľ:

Každý člen hádže na cieľ rozmeru 1x4 metre zo vzdialenosti 10 metrov dva granáty. Za každý hod mimo cieľ a prešľap, sa družstvu prideli 1 trestná minúta. Hádže sa granátom – atrapou o hmotnosti 350 gramov.

RPS striekanie na plechovky:

Súťažné družstvo sa rozdelí do dvojíc a rozdelia si úlohy nasledovne, tak aby dvaja súťažiaci pumpovali a dvaja striekali:

Jeden súťažiaci postaví plechovky (kolíky), rozbalí a natiahne 3 metre dlhú hadicu a pripraví sa na striekanie. Druhý začne pumpovať vodu, aby vytvoril tlak vody na zhodenie plechoviek (kolíkov). Nesmú pri tom prekročiť nástrekovú čiaru a zakázané je aj kríženie prúdov.

Za každú nezhodenú plechovku, prešľap alebo kríženie prúdov dostane družstvo 1 trestnú minútu.

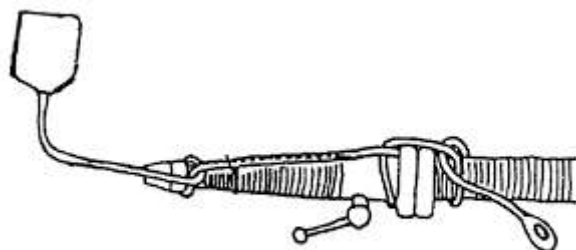
Technické prostriedky požiarnej ochrany:

Každý člen družstva prideli k danému vyobrazeniu jeden technický prostriedok:

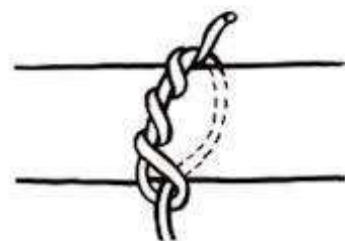
- prúdnica C
- rozdeľovač
- sací kôš
- kľúč na spojky
- zberač
- hadica C v kotúči

Za nesprávne určenie TP je 1 trestná minúta.

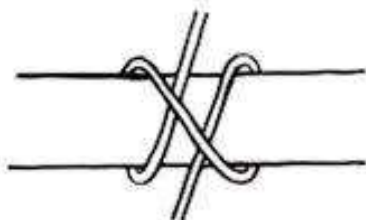
Vyobrazenie uzlov



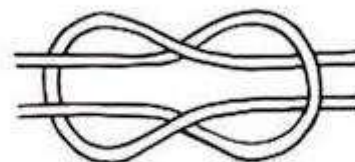
úváz na prúdnici



tesársky uzol



lodná slučka



plochá spojka

Vyobrazenie technických prostriedkov



Prúdnica C



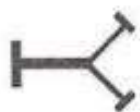
Hákový kľúč (na spojky a šroubenie)



Sací kôš



Rozdeľovač



Zberač



Hadica C v kotúči

OTÁZKY Z POŽIARNEJ OCHRANY

ORGANIZÁCIA A HISTÓRIA

1. Kde sa nachádza sídlo DPO SR?

V Bratislave.

2. Základným výkonným článkom DPO SR je?

Dobrovoľný hasičský zbor

3. Kde a kedy bola založená Zemská hasičská jednotka na Slovensku?

V Trenčíne 6. augusta 1922

4. Kto je patrónom hasičov a kedy si ho pripomíname?

Svätý Florián, 4. mája.

5. V ktorom roku bola založená celoštátna hra mladých hasičov (požiarnikov) Plameň?

V roku 1993.

6. Kto sa môže stať členom DPO SR?

Každý občan SR, ktorí dovŕšil 15 rokov, riadi sa Stanovami DPO SR a programom činností DPO SR, do veku 18 rokov musí mať súhlas zákonného zástupcu.

7. Čo je základnou normou pre prácu a činnosť orgánov DPO SR?

Stanovy dobrovoľnej požiarnej ochrany

8. Aká je veková hranica na účasť v hre plameň?

8 – 16 rokov

9. V akých disciplínach sa súťaží v Celoštátnom kole hry Plameň?

Teória, požiarny útok CTIF, štafetový beh na 400 m s prekážkami, požiarny útok s vodou

10. Z koľkých členov sa skladá súťažné družstvo?

Veliteľ + 8 členom + náhradník = 10

TECHNICKO – TAKTICKÁ PRÍPRAVA

1. Pri hasení požiarov sa najviac používa voda. Ktorá jej vlastnosť je pri hasení požiaru rozhodujúca?

Odoberá horiacemu predmetu teplo.

2. Prenosným hasičským prístrojom vodným môžeme hasiť:

Drevo, uhlie, slamu.

3. K čomu slúži hydrantový nadstavec?

Na odber vody z podzemného hydrantu.

4. Aké druhy hydrantov poznáme?

Nástenné, nadzemné, podzemné.

5. Čo znamená skratka PPS – 12?

Prenosná požiarna striekačka, ktorá dodáva 1200 litrov vody za minútu za ideálnych sacích podmienok.

6. Aké sú správne rozmery – dĺžka a priemer hadíc?

B 20 m a priemer 75 mm a C 20 m a priemer 52 mm.

7. Aký prietok vody dosiahneme na prúdnici C s hubicou 12,5 mm a pri tlaku 0,4 MPa?

200 litrov/min

8. K čomu slúži pretlakový ventil?

Je to zariadenia slúžiace na ochranu hadicového vedenia.

9. Čo patrí do prívodného vedenia?

Sací kôš, savica, zberač, záchytné a ventilové lanko, kľúče na spojky

10. Aké je základné rozdelenie hasičských automobilov podľa účelu použitia?

Zásahové - základné a zásahové - špeciálne a pomocné

PREVENTÍVNA ČINNOSŤ – VÝCHOVNÁ ČINNOSŤ

1. Protipožiarne asistenčné hliadky pri podujatiach sústredených v 1 nadzemnom podlaží objektu sa zriaďujú ak sa na nich zúčastňuje viac ako?

300 osôb

2. Základná odborná príprava preventivára požiarnej ochrany obce trvá v rozsahu najmenej?

40 hodín

3. Za ochranu pred požiarom rodinného domu zodpovedá?

Majiteľ domu

4. Za dodržiavanie predpisov o ochrane pred požiarom v škole bezprostredne zodpovedá?

Riaditeľ školy

5. Inštaláciu vykurovacích telies na plynné palivá môže vykonávať:

Odborne spôsobilá organizácia.

6. Preventívne protipožiarne kontroly v objektoch sa vykonávajú:

Najmenej raz za 5 rokov.

7. Ohlasovňa požiarov je označená:

Viditeľným nápisom: Ohlasovňa požiarov.

8. Nástupné plochy pre vozidlá hasičskej techniky:

Musia byť trvalo voľné a nesmú sa na nich parkovať motorové vozidlá

9. V prípade požiaru voláme telefónom ohlasovňu požiarov na číslo:

112

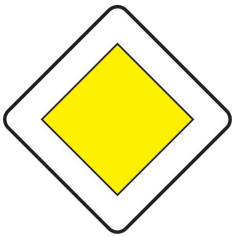
10. Výstražné svetlá (majáky) na hasičských autách majú farbu:

Modrú.

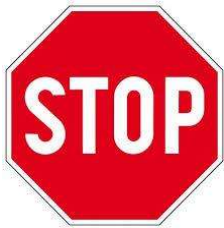
Otázky z cestnej premávky



- a) zákaz vjazdu bicyklov
- b) cestička k požičovni bicyklov
- c) cestička pre cyklistov; značka prikazuje cyklistom použiť takto označený pruh alebo cestičku



- a) rýchlostná cesta
- b) hlavná cesta
- c) vedľajšia cesta



- a) Stoj, daj prednosť v jazde!
- b) slepú ulicu
- c) zástavku vozidiel pravidelnej verejnej dopravy



- a) zákaz vjazdu všetkých motorových vozidiel a električiek
- b) zákaz vjazdu osobných automobilov
- c) zákaz vjazdu všetkých motorových vozidiel s výnimkou motocyklov bez postranného vozíka



- a) pešia zóna
- b) obytná zóna
- c) školská zóna



- a) vyznačuje vzdialenosť k značke „Stoj, daj prednosť v jazde!“ pre ktorú je zároveň predbežnou značkou
- b) prikazuje vodičovi zastaviť vozidlo do 150 m
- c) upozorňuje vodiča, že vo vzdialenosti 150 m bude mať prednosť v jazde