

Datum: 10. MAJ 2010

VSEM PROSTOVOLJNIM GASILSKIM DRUŠTVOM

Na osnovi programa dela Komisije za mladino za leto 2010 organiziramo

7. OBČINSKI KVIZ GASILSKE MLADINE »2010« ki bo v soboto, 19. JUNIJA 2010, ob 10.00 uri v Osnovni šoli DOBROVA

UDELEŽENCI

Tekmovanje je odprtega tipa, to pomeni, da iz vsakega PGD lahko nastopita po dve ekipi v vsaki kategoriji (max. šest ekip) in v skladu s Pravilnikom o izvajanju gasilskih kvizov (Pravilnik je na spletnih straneh GZS).

Ekipo sestavljajo trije člani:

- kategorija mlajši (pionirke, pionirji ali mešano) - od 7 do 11 let; (letniki 1999 - 2003)
- kategorija starejši (pionirke, pionirji ali mešano) - od 12 do 15 let; (letniki 1995 – 1998)
- kategorija mladinci (mladinke, mladinci ali mešano) - od 16 do 17 let; (letniki 1993 – 1994)

Društva pošljejo prijave na priloženem prijavnem listu. Člani ekipe se na dan tekmovanja zglasijo pri A-komisiji, kjer dobijo ocenjevalni list in načrt tekmovanja, pokažejo knjižico pionirja in mladince v prostovoljnem gasilskem društvu (ne velja noben drug dokument).

Za mentorje je obvezna udeležba v gasilskih delovnih uniformah. Za tekmovalce udeležba v gasilskih delovnih uniformah ni obvezna, je pa zaželjena.

TEKMOVALNE DISCIPLINE

Mlajši pionirji-ke

Zap. št.	tema	snov	Sodelujejo
1.	Drži - ne drži	bronasta značka	celotna ekipa
2.	Zgodovina gasilstva	poišči pravilen odgovor	celotna ekipa
3.	Požarna preventiva	bronasta značka	celotna ekipa
4.	Gasilska znanja	splošno – predmeti, orodje in pojmi v gasilstvu	celotna ekipa
5.	Splošno in gasilsko znanje	varnost v prometu vse o gasilskem tekmovanju za pionirje	celotna ekipa
6.	Vezanje vozlov	jamborski, tkalski, tesarski	vsak svoj voz
7.	Spoznavanje gasilskega orodja	poišči svoj par	celotna ekipa

LITERATURA:

1. in 3. Priročnik za delo z gasilsko mladino, ponatis 2006
2. Literatura o zgodovini gasilstva na spletni strani GZS pripravljeno za kviz, vprašanja so priloga razpisu
5. Pripravljeno gradivo, GŠTD, četrta izdaja 2003, stran 29, 36, 42
6. GŠTD, četrta izdaja 2003, stran 57, 58, 59
7. Razlaga v pravilih in točkovanju kviza

Starejši pionirji-ke

Zap. št.	tema	snov	Sodelujejo
1.	Drži- ne drži	srebrna značka	celotna ekipa
2.	Zgodovina gasilstva	poišči pravilen odgovor	celotna ekipa
3.	Požarna preventiva	srebrna značka, oznake za večšine pionirjev in mladincev, čini in oznake pionirjevi in mladincev	celotna ekipa
4.	Gasilska znanja	gasilsko orodje in oprema, splošno o gasilstvu, pojmi v gasilstvu	celotna ekipa
5.	Splošna in gasilska znanja	spoznavajmo slovenska mesta in kraje vse o gasilskem tekmovanju za mladince	celotna ekipa
6.	Vezanje vozlov	jamborski, tkalski, tesarski	na žreb - vsak svoj voz
7.	Spoznavanje gasilskega orodja	sklopi, izberi in najdi	na žreb – vsak svojo nalogo

LITERATURA:

1. in 3. Priročnik za delo z gasilsko mladino, ponatis 2006
2. Literatura o zgodovini gasilstva na spletni strani GZS pripravljeno za kviz
5. Izbor mest in krajev iz knjige Slovenija – Turistični vodnik, MK - nabor krajev priloga razpisu, GŠTD, 2003, (stran 50, 68, 136)
6. GŠTD, 2003, stran 57, 58, 59
7. GŠTD, 2003 stran 162, 154 in 64-65

Mladinci-ke

Zap. št.	tema	snov	Sodelujejo
1.	Drži- ne drži	izbor 50 vprašanj teorije za tekmovanje Matevža Haceta	celotna ekipa
2.	Zgodovina gasilstva	poišči pravilen odgovor	celotna ekipa
3.	Požarna preventiva	zlata značka čini-funkcijske oznake in specialnosti gasilcev	celotna ekipa
4.	Gasilska znanja	splošno o gasilstvu, organizacija gasilstva in pravne osnove, vozila in oprema, prva pomoč	celotna ekipa
5.	Splošna in gasilska znanja	spoznavajmo slovenska mesta in kraje tekmovanja gasilsko športnih disciplin – vaja člani	celotna ekipa
6.	Vežanje vozlov	tkalski, tesarski in navezava ročnika	na žreb – vsak svoj
7.	Spoznavanje gasilskega orodja	spajanje cevi na trojak	celotna ekipa

LITERATURA:

1. Priloga razpisu - Vprašanja z odgovori za teoretični test MH – 2009/2010
2. Literatura o zgodovini gasilstva na spletni strani GZS, pripravljeno za kviz
3. Priročnik za delo z gasilsko mladino, ponatis 2006, spletna stran GZS
4. Priročnik za gasilca, prva pomoč – priloga razpisu
5. Izbor mest in krajev iz knjige Slovenija – Turistični vodnik, MK – nabor krajev priloga razpisu, GŠTD, 2003, člani po CTIF-u (stran 80, 111)
6. GŠTD, 2003, stran 57, 58, 59
7. Priloga razpisu – opis in skica izvedbe vaje

ŠTARTNINA:

Štartnina za posamezno ekipo je 12 EUR, ki se plača ob prijavi ekipe do vključno **8. junija 2010** na TRR št. SI56- 90672-0000046039, GZ Dolomiti, Ulica Vladimirja Dolničarja 11, 1356 Dobrova, s pripisom: KVIZ 2010 – štartnina.

PRIJAVE:

Prijave je potrebno poslati po priloženih obrazcih s fotokopijo plačila startnine do vključno **8. junija 2010** po pošti na naslov:

GZ Dolomiti

Ulica Vladimirja Dolničarja 11

1356 Dobrova

ali po elektronski pošti na naslov gzdolomiti@gmail.com

Kasnejših ali nepopolnih prijav ne bomo obravnavali!

OCENJEVANJE

Začetno število točk je 500.

Pravila in točkovanje za izvedbo kviza so priloga razpisa.

KOMISIJA ZA PRITOŽBE

Ekipe pritožbe oddajo v času 15 minut po končanem tekmovanju na komisiji B. Pritožbe, ki ne bodo oddane v 15 minutah po končanem tekmovanju ne bomo obravnavali.

NAGRADE

Vse ekipe prejmejo pisna priznanja, najboljše tri ekipe v posamezni zvezi prejmejo medalje, najboljše tri ekipe v skupni razvrstitvi pa prejmejo pokale.

TEKMOVANJE EKIPE IZVEN KONKURENCE

Ekipa tekmuje izven konkurence, če pride ekipa na tekmovanje brez gasilskih izkaznic ali se ugotovi, da je eden izmed članov ekipe starejši, kot so predpisane letnice za določeno kategorijo.

DISKVALIFIKACIJA EKIPE

Če se mentor ali katerikoli član ekipe neprimerno vede in se ne drži predlaganih pravil, se ekipa diskvalificira! Posledično se zбриše iz seznama tekmovalnih enot in ne prejme priznanj za sodelovanje na tekmovanju.

Vabljeni!

GZ Brezovica
Komisija za mladino
Petra Zega



GZ Dolomiti
Komisija za mladino
Klemen Peklaj



GZ Horjul
Komisija za mladino
Miran Pišek



Priloge:

- Pravila tekmovanja in ocenjevanja
- Vprašanja za mladino za temo drži – ne drži
- Vprašanja prva pomoč za mladince
- Seznam krajev in mest za starejše pionirje in mladince
- Vprašanja iz zgodovine za mlajše pionirje
- Prijavnice
- Gradivo »Varnost v prometu« za mlajše pionirje in »Zgodovina gasilstva« za vse kategorije se nahaja na spletni strani Gasilske zveze Slovenije

PRAVILA IN TOČKOVANJE ZA IZVEDBO KVIZA

1. Drži ali ne drži

Mlajši in starejši pionirji ter mladinci

Ekipa odgovarja na 10 vprašanj iz gasilske tematike tako, da obkroži pravilno trditev »DRŽI« ali »NE DRŽI«

Ocenjevanje:

➤ Za vsak pravilen odgovor 1 pozitivna točka

2. Zgodovina gasilstva

Mlajši in starejši pionirji ter mladinci

Ekipa odgovarja na 10 vprašanj iz gasilske zgodovine tako, da obkroži pravilno trditev z »a, b ali c«.

Ocenjevanje:

➤ Za vsak pravilen odgovor 1 pozitivna točka

3. Požarna preventiva

Mlajši in starejši pionirji ter mladinci

Vsaka ekipa iz posamezne kategorije dobi po 10 vprašanj.

Mlajši pionirji odgovarjajo z obkroževanjem, tako, da obkrožijo črko pred pravilno trditvijo.

Starejši pionirji in mladinci odgovarjajo na 5 vprašanj z obkroževanjem (obkrožijo črko pred pravilno trditvijo) in na 5 vprašanj opisno.

Ocenjevanje:

➤ za vsak pravilen odgovor z obkroževanjem 1 pozitivna točka
➤ za vsak opisni odgovor 0, 1 ali 2 pozitivni točki

4. Gasilska znanja

Mlajši in starejši pionirji ter mladinci

Mlajši pionirji morajo poznati opremo, ki jo uporabljajo pri svojem delu in spoznavajo pri učenju za preventivne teste.

Starejši pionirji morajo poleg navedene opreme poznati še opremo za vajo z ovirami in trodelni napad oziroma za gašenje požarov ter pojme v gasilstvu.

Mladinci morajo poznati splošne pojme v gasilstvu, organizacijo gasilstva in pravne osnove, vsebino iz požarne preventive, prve pomoči ter vozila in opremo.

Vodja kviza izžreba pet tekmovalnih ekip, ki izžrebajo 5 števil, pod katerimi se skrivajo trditve - vprašanja. Vse ekipe morajo uganiti pravilno geslo (starejši pionirji in mladinci tudi večbesedna gesla). Voditelj kviza prebira posamezne trditve. Izhodiščno število točk je 5 in se zmanjšuje v primeru, da v 15 sekundah ni pravilno napisanega odgovora. Točkovanje se nadaljuje tako, da pravilen odgovor pri naslednji trditvi prinese 4 točke, nato 3 točke, 2 točki, 1 točko in če ekipa ne ugame pravilne trditve 0 točk. (Po sistemu malih sivih celic).

Na trditve ekipe odgovarjajo pisno. Za vsako trditev lahko predstavnik ekipe napiše odgovor samo enkrat. Ko ekipa ugotovi pravilno trditev, sodnik - mentor v kontrolni list vpiše število doseženih točk za posamezno vprašanje.

5. Splošna in gasilska znanja

Mlajši in starejši pionirji ter mladinci

Vodja kviza izžreba tri tekmovalne ekipe, ki izžrebajo po 1 številko vprašanj iz vsake teme, pod katerimi se skrivajo trditve - vprašanja. Vse ekipe morajo uganiti pravilno geslo (gesla so lahko sestavljena tudi iz večih besed). Voditelj kviza prebira posamezne trditve. Izhodiščno število točk je 3

in se zmanjšuje v primeru, da v 15 sekundah ni pravilno napisanega odgovora. Točkovanje se nadaljuje tako, da pravilen odgovor pri naslednji trditvi prinese 2 točki, 1 točko in če ekipa ne ugame pravilne trditve 0 točk. (Po sistemu malih sivih celic).

Na trditve ekipe odgovarjajo pisno. Za vsako trditev lahko predstavnik ekipe napiše odgovor samo enkrat. Ko ekipa ugotovi pravilno trditev, sodnik - mentor takoj vpiše število doseženih točk za posamezno vprašanje v kontrolni list ekipe.

6. Vezanje vozlov

Mlajši in starejši pionirji ter mladinci

Mlajši pionirji

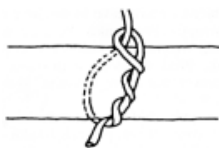
Vsak izmed treh članov ekipe si izbere po en vozel (en član ekipe dela jamborski vozel, drugi član ekipe tkalski vozel, tretji član ekipe pa tesarski vozel). Vsak član dela drug vozel, brez žreba. Na ciljnih črti je postavljeno stojalo z vrvjo dolgo 2 m, premera 8 mm, s katero tekmovalec izdelava vozel. Vozel mora biti obvezno narejen na stojalu. Ko končajo, se umaknejo od stojala za korak nazaj in dvignejo roko. Na voljo imajo 60 sekund. Po tem času morajo zaključiti z delom. (V tem primeru prejme ekipa 60 negativnih točk in po 10 negativnih točk za vsak neizdelan vozel.) Merjenje časa se zaustavi, ko je zadnji tekmovalec zaključil z delom in dvignil roko.

Starejši pionirji

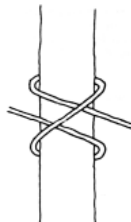
Vrsto vozla tekmovalci izžrebajo tik pred pričetkom.

Na ciljnih črti je postavljeno stojalo z vrvjo dolgo 2 m, premera 8 mm, s katero tekmovalec izdelava vozel. Vozel mora biti obvezno narejen na stojalu. Ko končajo, se umaknejo od stojala za korak nazaj in dvignejo roko. Na voljo imajo 60 sekund. Po tem času morajo zaključiti z delom. (V tem primeru prejme ekipa 60 negativnih točk in po 10 negativnih točk za vsak neizdelan vozel.) Merjenje časa se zaustavi, ko je zadnji tekmovalec zaključil z delom in dvignil roko.

Tesarski vozel



Jamborski vozel



Tkalski vozel



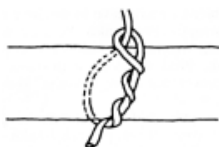
Mladinci

Vrsto vozla in navezavo ročnika izžrebajo.

Na ciljnih črti je postavljeno stojalo z vrvjo dolgo 2 m, premera 8 mm, s katero tekmovalec izdelava vozel. Vozel mora biti obvezno narejen na stojalu. Za navezavo cevi z ročnikom je dolžina reševalne vrvi predpisana (dolžina 30 m, Ø 12 mm, GŠTD, 2003, stran 57, slika 17). Ročnik s pipo je pripet na zvit kolobar C cevi, ki leži pod stojalom.

Ko tekmovalci končajo z navezavo, se umaknejo od stojala za korak nazaj in dvignejo roko. Na voljo imajo 60 sekund. Po tem času morajo zaključiti z delom. (V tem primeru prejme ekipa 60 negativnih točk in po 10 negativnih točk za vsak neizdelan vozel ali navezavo ročnika.) Merjenje časa se ustavi, ko je zadnji tekmovalec zaključil z delom in dvignil roko.

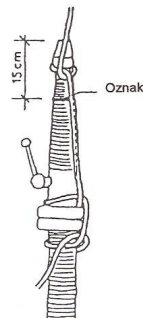
Tesarski vozel



Tkalski vozel



Navezava ročnika



Ocenjevanje:

- vsaka sekunda izvajanja naloge
- nepravilno izdelan vozec ali navezava ročnika
- govorjenje med vajo, za vsak primer

negativne točke
10 negativnih točk
2 negativni točki

7. Poznavanje gasilskega orodja

Mlajši pionirji

2 m od označenega startnega mesta je označen prostor, kjer je pripravljeno gasilsko orodje in oprema.

Oprema je pripravljena:

Na levi strani (ročnik, nosilec cevi, gasilska kapa, gasilske hlače in oznake tekmovalcev strojnik, napadalec 1, vodar 1 in cevar 1) in

Na desni strani (cev, cev, gasilska bluza, gasilska bluza in oznake tekmovalcev sel, napadalec 2, vodar 2 in cevar 2).

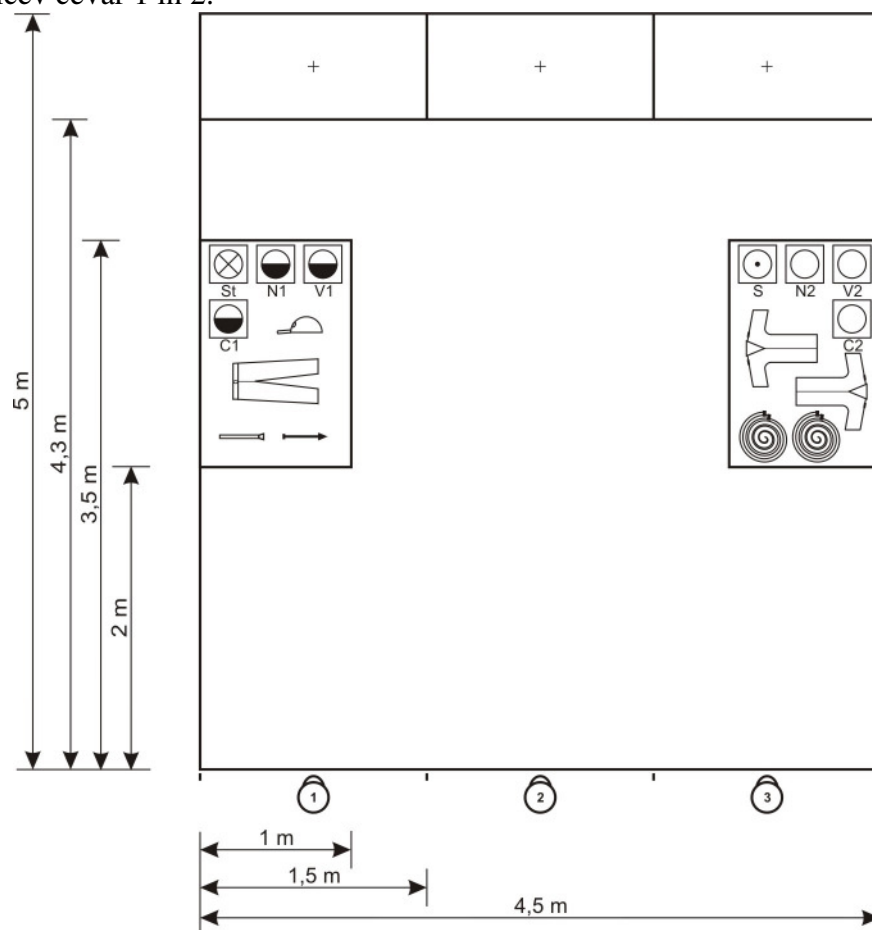
Člani ekipe tik pred pričetkom izvedbe vaje izvlečejo vsak svoj list z napisom gasilskega orodja ali opreme. Ko tekmovalci izžrebajo listek z napisom gasilskega orodja ali opreme imajo na razpolago nekaj časa, da lahko preberejo, kaj piše na izžrebanem listku. Tekmovalci se med seboj ne smejo pogovarjati.

Ko je ekipa pripravljena, na znak sodnika vsak tekmovalec poišče gasilsko orodje oz. opremo, ki je napisana na listku in nato še njegov par – gasilsko orodje oz. opremo, ki spada zraven. Vaja je končana, ko vsi trije tekmovalci najdejo svoje pare(tistega, ki je napisan na listku in tistega, ki spada zraven) in jih odložijo 1 m naprej na za to označen prostor. Merjenje časa se zaustavi, ko je zadnji tekmovalec zaključil z delom in dvignil roko.

Ko je vaja končana, morajo imeti člani ekipe izžrebane listke pri sebi, da lahko sodnik preveri, ali so izbrali pravo orodje oz. oznake ter njihove pare. Tekmovalci odložijo najden par (levo, sredina, desno) in po končani nalogi stojijo tako, kot so stali na startu.

Za vajo ima ekipa na voljo 60 sekund. Po tem času morajo zaključiti z delom. (V tem primeru prejme ekipa 60 negativnih točk in po 5 negativnih točk za nepravilen par orodja).

Možni pari: ročnik in cev, nosilec cevi in cev, gasilska kapa in bluza, gasilske hlače in bluza, oznake tekmovalcev strojnik in sel, oznake tekmovalcev napadalec 1 in 2, oznake tekmovalcev vodar 1 in 2 ter oznake tekmovalcev cevar 1 in 2.



Ocenjevanje:

- | | |
|---|-------------------|
| ➤ vsaka sekunda izvajanja naloge | negativne točke |
| ➤ za vsak nepravilni par orodja ali opreme | 5 negativnih točk |
| ➤ govorjenje med vajo za vsak primer | 2 negativni točki |
| ➤ orodje ni odloženo na določen prostor, za vsak primer | 5 negativnih točk |

Starejši pionirji

Naloga: prenos trojaka (1) (GŠTD, letnik 2003, stran 161-162), **pravilna izbira gasilnika (2)** (GŠTD, letnik 2003, stran 154-155), **poišči orodje (3)** (GŠTD, letnik 2003, stran 57-slika 18, 58,59).

Tekmovalci si poljubno izberejo svoje delo. Pred pričetkom stojijo pred startno črto.

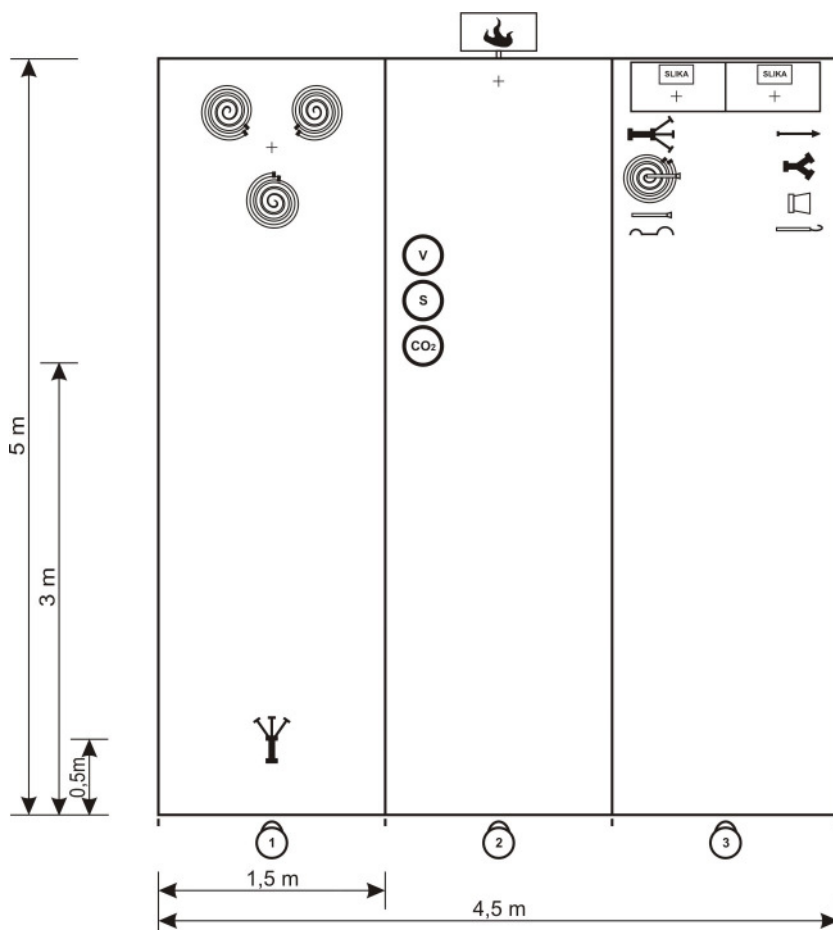
Tekmovalec na drugi progi (pravilna izbira gasilnika) izžreba listek z vrsto požara (les, bencin in elektromotor), tekmovalec na tretji progi (poišči orodje), izžreba dva listka z imeni orodij, ki jih mora postaviti na stojalo. Tekmovalca, ki sta izžrebala vrsto požara in orodje, morata imeti listek po končani nalogi pri sebi, da lahko sodnik preveri, če sta pravilno opravila nalogo, ki sta jo izžrebala.

Proga je dolga 5 m, široka 4,5 m (3x1,5 m). Na prvi progi se spoji cevi na trojak (1 B cev in 2 C cevi), na drugi izbere pravi gasilnik, na tretji pa poišče orodje.

Prvi tekmovalec po sodnikovem znaku za start vzame trojak, ki je postavljen 0,5 m od startne črte in ga odnese do konca proge (proga je brez grede). Trojak odloži med položene cevi, ki so brez cevni nosilcev in prične spenjati cevi na ustrezne spojke na trojaku – najprej B cev, nato levo stran in desno stran s C cevmi. Ko je končal z delom, se postavi v položaj mirno.

Drugi tekmovalec po sodnikovem znaku steče po svoji progi 3 m naprej, kjer ga čakajo na izbiro 3 gasilniki. Izbere pravi gasilnik in ga odnese do konca proge, kjer ga postavi na sliko vrste požara, ki ga je izžrebal. Ko je končal z delom, se postavi v položaj mirno.

Tretji tekmovalec po sodnikovem znaku steče do konca proge, kjer je stojalo za orodje. Pred stojalom je na izbiro orodje: trojak, ročnik, dvojna zvrta C-cev z nosilcem, zbiralnik, nosilec cevi, pritrdilec cevi, ključ za spajanje cevi in sesalni koš. Izbere oba orodja, ki jih je izžrebal in jih postavi na stojalo. Ko je končal z delom, se postavi v položaj mirno.



Ocenjevanje:

- | | |
|--|--------------------|
| ➤ vsaka sekunda izvajanja naloge | negativne točke |
| ➤ odpeta ali polodpeta spojka, za vsak primer | 10 negativnih točk |
| ➤ nepravilno postavljen gasilnik | 10 negativnih točk |
| ➤ govorjenje med vajo, za vsak primer | 2 negativni točki |
| ➤ nepravilna izbira orodja, za vsak primer | 10 negativnih točk |
| ➤ nepravilno zaporedje spajanja cevi na trojak, za vsak primer | 5 negativnih točk |

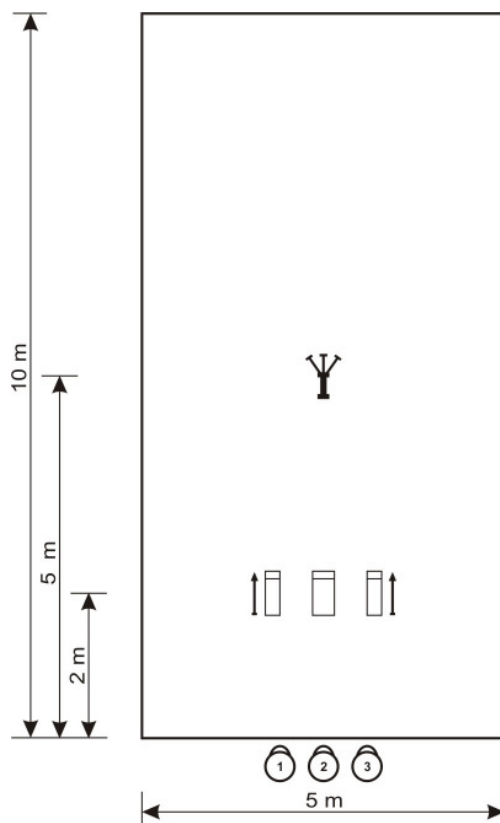
Mladinci

Naloga: Spajanje cevi na trojak

(GŠTD, letnik 2003, izsek vaje stran 80). B in C cevi so pred pričetkom vaje spete z cevni nosilci. Tekmovalci si poljubno izberejo svoje delo. Pred pričetkom stojijo pred startno črto.

Na znak sodnika vzameta tekmovalca 1 in 3 vsak po 1 C cev in ročnik. Pri trojaku cev odpneta in jo pripneta vsak na svojo stran in razvijeta cev do črte, kjer pritrdita ročnik na cev ter izdeta povelje »voda«. Tekmovalca 1 izda povelje »1 voda« in dvigne roko nad višino glave. Prav tako tekmovalca 3, ki izda povelje »2 voda« in dvigne roko nad višino glave.

Tekmovalca 2 po sodnikovem znaku za start odpne cevni nosilec na B cevi in cev razvije do trojaka, kjer jo spne na trojak. Po sprejetem povelju »1 voda« od tekmovalca 1 dvigne roko nad višino glave v znak, da je povelje razumel in odpre levi ventil na trojaku. Prav tako po sprejetem povelju »2 voda« od tekmovalca 3 dvigne roko nad višino glave v znak, da je povelje razumel in odpre desni ventil na trojaku. V primeru, da dobi hkrati povelje »1 voda« in »2 voda«, mora v znak razumevanja povelja dvakrat dvigniti roko nad višino glave. Ko je tekmovalca 2 odprl oba ventila na trojaku, se mora vzravnati. Stoji razkoračeno preko B cevi neposredno za trojakom v smeri napada. Vsi trije tekmovalci morajo po končani vaji imeti pri sebi cevne nosilce.



Ocenjevanje (GŠTD, stran 109)

- | | |
|---|--------------------|
| ➤ vsaka sekunda izvajanja naloge | negativne točke |
| ➤ odpeta ali polodpeta spojka, za vsak primer | 10 negativnih točk |
| ➤ nepravilno odprt ventil (za več kot 1/2 obrata), za vsak primer | 5 negativnih točk |
| ➤ neizdano povelje »voda«, za vsak primer | 5 negativnih točk |
| ➤ odpiranje ventilov pred sprejetim poveljem „voda“, za vsak primer | 5 negativnih točk |
| ➤ govorjenje tekmovalcev med delom, za vsak primer | 2 negativnih točk |
| ➤ pozabljena ali izgubljena oprema, za vsak primer | 5 negativnih točk |
| ➤ nepravilno delo tekmovalca na trojaku (dviganje rok) | 5 negativnih točk |
| ➤ nepravilna postavitev tekmovalca | 5 negativnih točk |

7. OBČINSKI KVIZ GASILSKE MLADINE »2010«

Gasilska zveza:.....

PGD:

MLAJŠI PIONIRJI, PIONIRKE (7- 11 LET), letniki 1999-2003

Zap. šte.	ID ČLANA	Ime in priimek	Datum rojstva
1.			
2.			
3.			
mentor			

Mentor ekipe:

7. OBČINSKI KVIZ GASILSKE MLADINE »2010«

Gasilska zveza:.....

PGD:

MLAJŠI PIONIRJI, PIONIRKE (7- 11 LET), letniki 1999-2003

Zap. šte.	ID ČLANA	Ime in priimek	Datum rojstva
1.			
2.			
3.			
mentor			

Mentor ekipe:

7. OBČINSKI KVIZ GASILSKE MLADINE »2010«

Gasilska zveza:

PGD:

STAREJŠI PIONIRJI, PIONIRKE (12– 15 LET), letniki 1995-1998

Zap. šte.	ID ČLANA	Ime in priimek	Datum rojstva
1.			
2.			
3.			
mentor			

Mentor ekipe:

7. OBČINSKI KVIZ GASILSKE MLADINE »2010«

Gasilska zveza:

PGD:

STAREJŠI PIONIRJI, PIONIRKE (12– 15 LET), letniki 1995-1998

Zap. šte.	ID ČLANA	Ime in priimek	Datum rojstva
1.			
2.			
3.			
mentor			

Mentor ekipe:

7. OBČINSKI KVIZ GASILSKE MLADINE »2010«

Gasilska zveza:

PGD:

MLADINKE, MLADINCI (16 - 17 LET), letniki 93-94

Zap. šte.	ID ČLANA	Ime in priimek	Datum rojstva
1.			
2.			
3.			
mentor			

Mentor ekipe:

7. OBČINSKI KVIZ GASILSKE MLADINE »2010«

Gasilska zveza:

PGD:

MLADINKE, MLADINCI (16 - 17 LET), letniki 93-94

Zap. šte.	ID ČLANA	Ime in priimek	Datum rojstva
1.			
2.			
3.			
mentor			

Mentor ekipe:

PRILOGA VPRAŠANJA MLADINCI – TEMA DRŽI – NE DRŽI

1. Kateri so simboli v prostovoljnem gasilstvu?
2. Kaj sestavlja gasilski znak?
3. Kateri je temeljni akt PGD in ureja njegovo delovanje?
4. Kaj je statut društva?
5. Kateri je najvišji organ prostovoljnega gasilskega društva?
6. Kaj ureja Zakon o gasilstvu?
7. Kakšen je temeljni namen Pravil gasilske službe?
8. Kdo so člani operativne enote v PGD?
9. Kdo je gasilec pripravnik?
10. Kdo je prostovoljni gasilec?
11. Kdo je najvišji operativni vodja v gasilskem društvu?
12. Najmanj koliko prostovoljnih gasilcev mora imeti PGD v operativni gasilski enoti?
13. Kaj sestavlja osebno zaščitno opremo?
14. Kaj sestavlja skupno zaščitno opremo?
15. Iz česa je sestavljena gasilska čelada?
16. Kaj je požar?
17. Kaj je eksplozija?
18. Kakšne barve so opozorilne table za označevanje vozil v cestnem in železniškem prometu, s katerimi prevažamo nevarne snovi?
19. Kdaj smemo nalivati kurilno olje v peč?
20. Kaj je električna napetost?
21. Kaj opisuje Ohmov zakon?
22. Kaj je strela?
23. Kateri so sestavni deli izolirnega dihalnega aparata?
24. Kako delimo gasilne cevi glede na dimenzijo?
25. V katere skupine delimo ročnike?
26. Kaj je penilno število?
27. Katere vrste radijskih postaj poznamo?
28. Kaj je gorenje?
29. Kaj je žarenje?
30. Kaj je meja vnetljivosti?
31. V kakšnem agregatnem stanju so lahko gorljive snovi?
32. Kateri plin je v jeklenki, ki se uporablja v gospodinjstvu?
33. Požari razreda B so požari:
34. Kako deluje voda kot gasilno sredstvo?
35. Kako deluje pena kot gasilno sredstvo?
36. Kako deluje ogljikov dioksid kot gasilno sredstvo?
37. Ali je ogljikov dioksid težji od zraka?
38. S katerim gasilnim sredstvom so polnjeni ročni gasilni aparati z oznako S?
39. Ali lahko požar, ki ga je povzročila električna, gasimo z vodo?
40. Kam usmerimo curek, ko gasimo z vodo?
41. Kaj je gradbeništvo?
42. Kaj je požarni zid?
43. Katera 2 sistema vodovodnega omrežja poznamo?
44. Katere 3 vrste hidrantov poznamo?
45. Kaj je tehnično reševanje?
46. Kaj je gasilska taktika?
47. Kako gasimo dimniški požar?
48. Kako pogasimo gorečo osebo?
49. Koliko sesalnih cevi potrebujemo pri izvedbi vaje z motorno brizgalno?
50. V tekmovalni kategoriji članov A lahko tekmujejo člani v starosti:

PRILOGA STAREJŠI PIONIRJI IN MLADINCI – IZBOR KRAJEV IN MEST

1. Ajdovščina
2. Bled
3. Bohinj
4. Brnik
5. Cerknica
6. Celje
7. Čatež ob Savi
8. Črni Kal
9. Debeli Rtič
10. Dobrna
11. Fiesa
12. Nova Gorica
13. Gornja Radgona
14. Gornji Grad
15. Hrastovlje
16. Idrija
17. Ig
18. Jesenice
19. Kamnik
20. Krško
21. Kobarid
22. Kočevje
23. Kranjska Gora
24. Ljubljana
25. Lipica
26. Lendava
27. Maribor
28. Mengeš
29. Metlika
30. Mežica
31. Most na Soči
32. Murska Sobota
33. Novo mesto
34. Ptuj
35. Piran
36. Postojna
37. Portorož
38. Rateče
39. Radenci
40. Ribnica
41. Sečovelje
42. Slovenj Gradec
43. Šoštanj
44. Štore
45. Velenje
46. Tolmin
47. Vrba
48. Zidani Most
49. Žalec
50. Zreče

PRILOGA MLAJŠI PIONIRJI – IZBOR VPRAŠANJ ZGODOVINA GASILSTVA

1. Kje so našli najstarejše zapise o gašenju požarov? (2)
2. Kdo je ponavadi vodil gašenje požarov v srednjeveških mestih? (4)
3. Kdo je sodeloval pri gašenju požarov v srednjeveških mestih? (4)
4. Katero orodje so uporabljali pri gašenju požarov v času Rimljanov? (4)
5. Zakaj je tovarna Rosenbauer postala znana? (5)
6. Kdaj in kje je bilo ustanovljeno prvo gasilsko društvo v Sloveniji (6)
7. Kako so se ob ustanovitvi imenovala najstarejša slovenska gasilska društva? (6)
8. Kdo je bil ustanovitelj najstarejšega gasilskega društva v Sloveniji? (6)
9. Kdaj je bilo ustanovljeno prvo gasilsko društvo v Ljubljani? (6)
10. Kdo si je prizadeval za združitev slovenskega gasilstva v času Avstroogrške monarhije? (7)
11. V kaj so se preimenovala gasilska društva z Zakonom o organizaciji gasilstva, ki je izšel 15. julija 1933? (8)
12. Katerega leta in kje je bil prvi kongres Gasilske zveze Slovenije? (9)
13. Kje v Sloveniji je bila ustanovljena prva gasilska šola? (10)
14. Kdo je predsednik Gasilske zveze Slovenije? (11)
15. Kdo je poveljnik Gasilske zveze Slovenije? (11)
16. Katero je bilo znamenito geslo gasilcev v 18. st.? (12)
17. Kdo je prvi slovenskim gasilcem poveljeval v slovenskem jeziku? (13)
18. Kdo je bil prvi predsednik Gasilske zveze Slovenije po drugi svetovni vojni? (14)
19. Kdo je veliko pozornost namenil vzgoji gasilskih sodnikov in bil avtor številnih učbenikov? (14)
20. Po kom se imenuje Slovenski gasilski muzej v Metliki? (17)
21. Kje je Slovenski gasilski muzej? (17)
22. Kaj je zaščitni znak Slovenskega gasilskega muzeja? (17)
23. Kdo je zavetnik gasilcev? (18)

VPRAŠANJA IZ PRVE POMOČI ZA MLADINCE

1. Kaj moramo povedati dispečerju reševalne službe, ko ga obveščamo o nezgodi?

Najprej se mu moramo predstaviti, povedati od kod kličemo (telefonska številka oz. številka GSM ali pa iz katere telefonske govornice), zakaj potrebujemo pomoč (kaj se je zgodilo, ali se lahko poškodovanec pogovarja, kakšne težave ima...), število poškodovanih in čimbolj točno lokacijo ponesrečenca(ev).

2. Kako oskrbimo vreznino na prstu?

Manjše vreznine oskrbimo tako, da na rano namestimo **obliž**. Večje vreznine oskrbimo tako, da **na rano položimo gazo in povijemo s povojem**. V obeh primerih moramo paziti, da se ne dotikamo blazinice obliža oz. sterilne gaze!

3. Kako ustavimo krvavitev iz nosu?

Z dvema prstoma stisnemo obe nosnici in jih stiskamo nekaj časa (10 do 15 minut, tudi dlje, če je potrebno). Ne smemo prhati, se vsekovati ali izpirati nosu z vodo, ker lahko to še pospeši krvavitev. Na zatilje damo mrzel obkladek. Oseba naj sedi in naj bo sklonjena naprej.

4. Kako ukrepamo, če se nekdo opeče?

Vedno moramo biti previdni in paziti, če je nudenje prve pomoči dovolj varno (npr. bližina ognja). Opeklino hladimo s hladno in čisto vodo (curek tekoče vode, lahko potopimo v vodo npr. v potok...). Hladimo približno 15 - 20 minut. Nikoli ne smemo hladiti z ledom. Nato opeklinsko rano pokrijemo z alu - gazo ali nekaj plastmi sterilne gaze in jo rahlo povežemo s povojem. Opečene obvezane ude moramo še imobilizirati (npr. trikotna ruta). Opečenega obraza ne obvezujemo!

(Na opeklinsko rano lahko namesto prej naštetega čimprej položimo opeklinški obkladek in nato rahlo povežemo s povojem ter enako) imobiliziramo. V tem primeru hlajenje z vodo ni potrebno, obkladek pa lahko namestimo tudi na obraz.)

5. Kaj so to omrzline in kako ukrepamo v okviru prve pomoči?

To so okvare, ki nastanejo zaradi mraza na tistih delih telesa, ki so od srca najbolj oddaljeni (roke, noge, ušesa, nos, brada). V okviru prve pomoči ukrepamo tako, da ponesrečenega čimprej prenesemo v topel prostor in toplo odenemo. Slečemo oz. sezujemo mu omrzli del telesa ter odstranimo vse kar tišči. Omrzli del telesa narahlo sterilno obvežemo ter telesne ude imobiliziramo. Ponesrečencu dajemo vroče napitke ter poskrbimo za takojšen prevoz v najbližjo bolnišnico.

6. Kako ravnamo s tujkom v rani?

Manjše tujke, ki niso zapičeni globoko in jih večji del gleda ven iz kože, s pinceto izvlečemo iz rane. Paziti moramo, da tujka ne potisnemo globlje ali ga zlomimo. Rano sterilno obvežemo in prizadeti ud imobiliziramo. Nato moramo iti k zdravniku. Večje tujke iz rane ne smemo odstranjevati! S tem bi lahko povzročili hudo krvavitev. Na rano namestimo le sterilno obvezo in poskrbimo za čim hitrejši prevoz v bolnišnico.

7. Kaj je to prvi povoj in zakaj ga lahko uporabimo?

Prvi povoj je obveza, ki je sestavljena iz ene ali dveh sterilnih blazinic, ki prideta na rano (vsaka blazinica je iz več plasti gaze) in sterilnega povoja, ki je zvit v dve glavi (ena od teh je kratka, druga pa dolga. Vse je zapakirano v sterilnem zavitku iz neprepustne snovi (npr. neprepustni papir). Je zelo pripraven za naglo in pravilno obvezo rane v prvi pomoči.

8. Zakaj je nevaren skok na glavo v plitvo vodo?

Nevaren je zaradi tega, ker lahko pride do poškodbe hrbtenice in poškodbe glave.

9. Kaj storimo v primeru pika čebele?

Piki povzročijo na pičenem mestu oteklino, rdečino in bolečino. Želo, ki ostane v koži, moramo izdreti. Na oteklino moramo dati hladne obkladke in s pičenim udom ali delom telesa mirovati. Kadar pride do otežkočenega dihanja, moramo čimprej poklicati zdravnika (112)!

10. Kako ukrepamo pri piku kače?

Oseba, ki jo piči kača, mora strogo mirovati! Vsako gibanje in hoja sta strogo prepovedana. S tem bi pospešili širjenje strupa po telesu. Pičeno mesto sterilno obvežemo in ud imobiliziramo. Poškodovanca skušamo čimprej prenesti oz. pripeljati zdravniku oz. v bolnišnico.

- 11. Kaj storimo, če se nekomu pri jedi zatakne hrana?**

Kadar je zapora dihalne poti nepopolna, osebo vzpodbujamo h kašlju. Kadar je zapora dihalne poti popolna (oseba se običajno drži z roko za vrat), ji pomagamo s 5-imi udarci z dlanjo med lopatici po hrbtu in nato, če je še potrebno, uporabimo 5-krat Heimlichov prijem. To ponavljamo dokler je oseba še pri zavesti. Ko izgubi zavest, jo je potrebno položiti na ravno trdo podlago (tla) in pričeti oživljati.
- 12. Kaj storimo, če vidimo nekoga, da se utaplja?**

Kdor zna dobro plavati, še ne zna tudi reševati! Ostati moramo mirni in se skušati zbrati. Utopljenca rešujemo s kopna in sicer tako, da mu vržemo vrv, ponudimo palico (paziti moramo, da nas ne povleče v vodo), vržemo mu desko, žogo ali podobno. Poklicati moramo 112 in prositi za reševalce. Skušamo obvestiti tudi odraslo osebo v bližini.
- 13. Zakaj so nevarni ugrizi klopov?**

Ugrizi klopov so nevarni zaradi tega, ker klopi prenašajo nekatere nevarne bolezni. Mesto pika moramo zato natančno opazovati in v primeru kakršnihkoli sprememb iti takoj k zdravniku. Pred nekaterimi boleznimi se lahko obvarujemo tudi s preventivnim cepljenjem.
- 14. Kako ustavimo večjo zunanjo krvavitev?**
- 15.** Najpogosteje to storimo s **kompresijsko obvezo**. Na rano položimo sterilno gazo, preko nje položimo trši predmet (npr. zvit povoj) ter nato vse skupaj povijemo s povojem. Kadar je poškodovan ud, ga moramo na koncu še imobilizirati (npr. ruta pestovalnica).
- 16. Kaj je prva pomoč in kako rečemo strokovni pomoči?**

Prva pomoč so vsi ukrepi pomoči naglo obolelemu, poškodovanemu ali zastrupljenemu, ki jih izvajamo do prihoda strokovne službe oz. službe nujne medicinske pomoči. Gre za osnovne ukrepe, nudene z enostavnimi pripomočki oz. z ustrezno improvizacijo, ki jih izvajamo neposredno na kraju dogodka, običajno takoj po samem dogodku. Z uspešnim nudenjem prve pomoči lahko osebi rešimo življenje oz. pripomoremo, da se njeno zdravstveno stanje čim manj poslabša.
- 17. Katere so neposredne nevarnosti za življenje (5) in kratko jih opiši?**

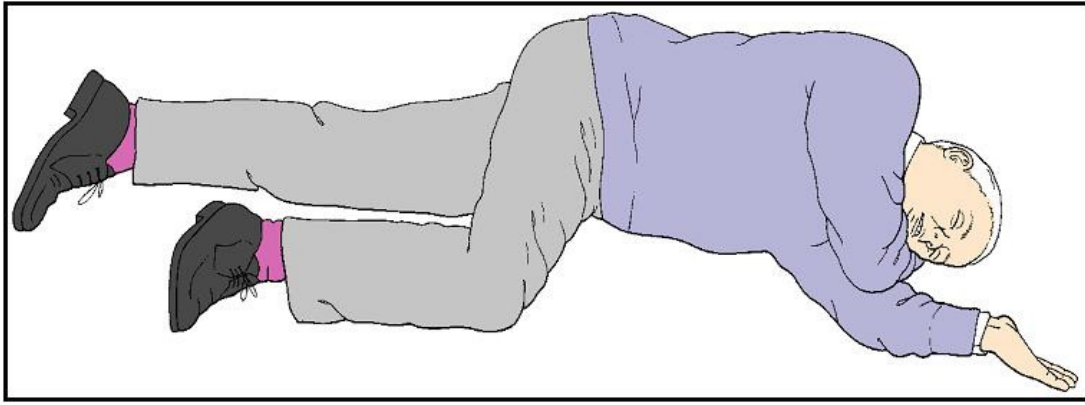
Nezavest
Prenehanje dihanja in bitja srca
Hude krvavitve
Šok
Nagle zastrupitve.
- 18. Kaj je to triaža?**

Triaža je razvrščanje poškodovanih ali naglo obolelih (večje število poškodovanih oz. naglo obolelih!) v ustrezne skupine glede na poškodbo oz. obolenja in sicer na kraju nesreče. Določimo najprej vrstni red oz. nujnost oskrbe in nato vrstni red evakuacije oz. transporta v bolnišnico. Cilj triaže je smotrna izraba kritičnega časovnega obdobja, v katerem lahko rešimo življenje čim več poškodovancem / naglo obolelim.
- 19. Kaj je to šok in opiši znake šoka?**

Šok je nevarno dogajanje v človeškem telesu, pri katerem popušča krvni obtok in z njim vse življenjske funkcije. Poznamo več vrst šoka. Brez ustrezne pomoči se lahko konča s smrtjo. Znaki šoka so: močna bledica (ustnice in prsti so lahko pomodreli), koža je hladna in pokrita z lepljivim znojem, dihanje je plitvo in pospešeno, poškodovanec je običajno pri zavesti (ni pa nujno), vendar je večkrat top in brezčuten (okolica ga ne zanima...), lahko bruha.
- 20. Kakšen je položaj za šokiranega?**

Leže na hrbtu z močno dvignjenimi nogami.
- 21. Kakšen je pravilni položaj za nezavestnega ponesrečenca, ki diha in mu srce bije?**

Govorimo o bočnem položaju oz. o stabilnem bočnem položaju za nezavestnega poškodovanca. Najnovejša oblika tega položaja je prikazana na naslednji sliki:



22. Kaj je to imobilizacija?

To je eno pomembnejših opravil prve pomoči. Z dobro imobilizacijo ublažimo ali odpravimo bolečine, zmanjšamo nevarnost šoka, preprečimo dodatno poškodbo žil, živcev, mišic in kože, pri odprtem zlomu zmanjša možnost za razvoj in širjenje okužbe.

23. Kaj je to svitek?

Svitek naredimo tako, da zvijemo trikotno ruto. Uporabljamo ga pri poškodbah glave, ki močno krvavijo in sicer kadar želimo, da kompresijska obveza na glavi ne pritiska na samo rano, udrtu lobanjsko kost in možgane. Položimo ga na sterilno obvezo, ki smo jo pred tem položili na rano. Nato ga s povojem pritrdimo.

24. Kako rešimo poškodovanca iz nevarnega območja električnih naprav?

Zelo velik poudarek moramo dati problemu varnosti! Nikoli ne smemo pristopiti reševanju, če nismo prepričani, da je električni tok izklopljen in ni nevarnosti, da bi se poškodovali tudi reševalci.

25. Kaj naredimo, če se nekdo polije z lugom ali kislino?

Kislino ali **lug** najprej obrišemo (popivnamo!) s suhim blagom ali vato. Če je snov v suhem stanju (prah) jo skrtačimo. Pri tem je ne smemo razmazati po koži ali si še sami opeči prstov. Nato speremo rano z obilnimi količinami vode. Nato kožo posušimo s sterilno gazo ter opeklinsko rano sterilno obvežemo ter opečeni ud imobiliziramo. Vse kemične opekline mora čim prej videti zdravnik!