

VPRAŠANJA ZA TEORETIČNI TEST
NA GASILSKIH TEKMOVANJIH ZA MEMORIAL MATEVŽA HACETA - 2022 IN 2023
(mladinci, mladinke)

1. Kje je bilo ustanovljeno prvo prostovoljno gasilsko društvo v Sloveniji?
 - a) v Kopru
 - b) v Metliki
 - c) v Kranju

2. Kateri je najvišji organ prostovoljnega gasilskega društva?
 - a) Upravni odbor
 - b) Nadzorni odbor
 - c) Občni zbor

3. Kdo je gasilec pripravnik?
 - a) je član PGD v starosti od 12 do 16 let
 - b) je član PGD, ko dopolni starost najmanj 16 let in ima opravljeno predpisano usposabljanje za gasilca pripravnika
 - c) je vsak gasilec med 16. in 18. letom, ki ima opravljen zdravniški pregled

4. S katerim namenom organiziramo gasilska tekmovanja?
 - a) izključno zaradi druženja članstva
 - b) za preverjanje in pridobitev strokovne in fizične sposobnosti gasilcev, za preverjanje psihofizične in strokovne usposobljenosti operativnih gasilcev
 - c) zaradi preizkušanja gasilske zaščitne in reševalne opreme

5. Navedi sestavne dele »trikotnika gorenja«?
 - a) gorljiva snov, kisik, toplota
 - b) gorljiva snov, svetloba, zrak
 - c) kisik, svetloba, gorljiva snov

6. Kaj ureja Zakon o gasilstvu?
 - a) sistem zaščite in reševanja
 - b) varstvo pred požarom
 - c) nalogo, organizacijo in status gasilstva

7. Katere naloge ima poveljnik v gasilskem društvu?
 - a) skrbi za sklicevanje sej upravnega odbora
 - b) je član nadzornega odbora
 - c) skrbi za zakonito in strokovno delo gasilske enote

8. Kaj je gorljiva snov?

- a) snov, ki lahko zagori kadarkoli
- b) snov, ki gori, če je dovolj svetlobe
- c) snov, ki gori, kadar so izpolnjeni vsi pogoji za gorenje

9. Zakaj se halon ne uporablja več kot gasilno sredstvo?

- a) ker ni več dobavljiv
- b) ker uničuje ozon
- c) razlog je visoka cena

10. Kako delimo gasilne cevi glede na dimenzijo?

- a) sesalne, tlačne
- b) A, B, C, D
- c) kratke, dolge

11. Koga najprej odstranimo iz gorečega stanovanja?

- a) hrano in igrače
- b) ljudi in živali
- c) denar in oblačila

12. Kakšna mora biti gasilska zaščitna oprema?

- a) standardizirana in tipizirana
- b) vodoodporna in poceni
- c) važno je le, da je kvalitetna

13. Kateri organ spremlja in nadzira finančno materialno poslovanje PGD in izvajanje sklepov Občnega zbora?

- a) Poveljstvo PGD
- b) Občni zbor PGD
- c) Nadzorni odbor PGD

14. Kako gorijo snovi v trdnem agregatnem stanju?

- a) s plamenom in žarom
- b) hlapi se vnamejo in gorijo s plamenom
- c) le s plamenom

15. Kako delimo gasilne spojke glede na njihov namen?

- a) kovinske in plastične
- b) sesalne, tlačne, toge, slepe, prehodne
- c) sesalne in tlačne

16. Požari razreda A so požari:

- a) gorljivih tekočih snovi
- b) požari lahkih kovin
- c) gorljivih trdnih snovi

17. Ali lahko požar električnih naprav gasimo z vodo?

- a) da
- b) nikoli ga ne smemo gasiti z vodo
- c) da, če smo električno napravo izključili iz električne napetosti

18. V katerih agregatnih stanjih so lahko gorljive sovi?

- a) trdnem, tekočem ali plinastem agregatnem stanju
- b) lahkem, plinastem in tekočem agregatnem stanju
- c) A, B, C, D agregatnem stanju

19. Kaj je gasilno sredstvo?

- a) vsaka snov, ki prekine proces gorenja
- b) snov, ki lahko zagori
- c) snov, ki povzroči požar

20. S katerimi gasilnimi sredstvi gasimo požare trdnih snovi?

- a) le z ogljikovim dioksidom
- b) z vodo, prahom ali peno
- c) samo z vodo

21. Kdo lahko servisira gasilnike?

- a) vsak operativni gasilec, ki je zaposlen v poklicnem jedru
- b) katerikoli prostovoljni ali poklicni gasilec
- c) posamezniki in podjetja, ki izpolnjujejo pogoje, predpisane s pravilnikom

22. Kako delimo gasilsko zaščitno opremo?

- a) na delovne obleke in gasilske uniforme
- b) na osebno zaščitno opremo in na skupno zaščitno opremo
- c) na gasilska zaščitna oblačila in obuvala

23. Kako se imenuje informacijski sistem za poročanje o intervencijah in nesrečah?

- a) Ajda
- b) Ujma
- c) SPIN

24. Kaj je evakuacija?

- a) gašenje notranjih požarov
- b) urejeno gibanje oseb na varno mesto v primeru požara ali druge nevarnosti
- c) vrsta gasilnega sredstva

25. Kateri člani lahko tekmujejo v tekmovalni kategoriji članov A?

- a) stari med 16 in 63 let
- b) stari med 16 in 30 let
- c) stari 16 let ali več na dan tekmovanja

26. V katerem primeru lahko mladoletne osebe uporabljajo pirotehnične izdelke, katerih glavni učinek je pok?

- a) v času od 26. 12. do 2. 1., če so člani gasilske organizacije
- b) v času od 26. 12. do 2. 1. pod nadzorom staršev oziroma skrbnikov
- c) kadarkoli v letu pod nadzorom gasilskih mentorjev

27. Kako delimo gasilna sredstva glede na izvor?

- a) naravna in umetna
- b) tista, ki pretežno hladijo in tista, ki pretežno dušijo
- c) naravna in priročna

28. S katerim gasilnim sredstvom so polnjeni ročni gasilniki z oznako S?

- a) s penilom
- b) z ogljikovim dioksidom
- c) s prahom

29. S čim prenašamo vodo na požarišče na težko dostopnem terenu?

- a) z vedri
- b) z nahrbtnimi brentami
- c) z vedrovkami

30. Kako razvrščamo požare glede na obseg?

- a) na notranje, zunanje, kombinirane in požare v naravnem okolju
- b) na naravne in umetne
- c) na majhne, srednje, velike, katastrofalne

31. V kakšnem agregatnem stanju je gospodinjski plin v jeklenkah?

- a) odvisno od barve jeklenke (rumena, zelena, oranžna, rdeča)
- b) tekočem stanju
- c) plinastem stanju

32. Kdo vodi intervencijo?

- a) vodja intervencije
- b) lahko samo poveljnik PGD
- c) katerikoli prostovoljni ali poklicni gasilec

33. Kakšen gasilni učinek ima voda?

- a) samo hladilni učinek
- b) v obliki pare predvsem dušilni učinek, in tudi hladilni
- c) deluje vedno samo dušilno

34. Kako so označena vozila, ki vozijo nevarne snovi?

- a) ni nobenih posebnih zahtev
- b) z oranžnimi opozorilnimi tablamami s črnim robom, z opozorilnimi listki
- c) z napisom »pozor, nevarna snov«

35. Kako razvrščamo snovi glede na stopnjo gorljivosti?

- a) hladilne in dušilne
- b) trdne, tekoče, plinaste
- c) lahko gorljive, gorljive, negorljive

36. Za kaj uporabljamo sesalne cevi?

- a) za sesanje oziroma črpanje vode iz vodnih zajetij, rek in jezer s pomočjo vodnih črpalk
- b) samo za gasilska tekmovanja
- c) namenjene so pretoku vode, ki je pod tlakom, speljane so od vodne črpalke do ročnika

37. Za kaj uporabljamo spojke?

- a) preprečujejo dostop trdim delcem v črpalko med črpanjem vode iz vodnih zajetij
- b) za medsebojno spajanje sesalnih in tlačnih cevi ter drugih gasilskih armatur
- c) za izobraževanja in tekmovanja

38. Kakšen premer imajo C-cevi?

- a) 75 mm
- b) 110 mm
- c) 52 mm

39. Kakšne tehnične izvedbe hidrantov poznamo?

- a) suhi, mokri
- b) podzemni, nadzemni, zidni
- c) A, B, C, D

40. Naštej produkte gorenja!

- a) voda, svetloba, toplota
- b) dim, ogljikov dioksid, ogljikov monoksid, ostali nevarni plini
- c) nič od naštetega

41. Kako preprečimo dimniški požar?

- a) z zmernim kurjenjem peči samo podnevi
- b) s pravilno izbiro kurilnega sredstva
- c) s pravilno izgradnjo dimnika in rednim čiščenjem dimnika

42. S katerim gasilnim sredstvom uspešno gasimo požare na električnih napravah?

- a) z vodo in penilom
- b) s prahom in ogljikovim dioksidom
- c) sploh jih ne gasimo

43. Od česa je odvisna nevarnost strupenih plinov v dimu?

- a) od velikosti požara
- b) od kemične sestave snovi, ki gori
- c) od vrste vžiga

44. Katere so osnovne oblike vodnih curkov?

- a) navadni, razpršeni, kombinirani
- b) polni curek, razpršeni curek, vodna megla in kombinirani curek
- c) A, B, C, D curek

45. V katere skupine delimo ročnike glede na vrsto vodnega curka?

- a) A, B, C, D ročniki
- b) navadni, prehodni, togi
- c) navadni, univerzalni, posebni ali kombinirani ročniki

46. Kateri so simboli v prostovoljnem gasilstvu?

- a) priznanja in odlikovanja
- b) gasilski čini in specialnosti
- c) gasilski znak, gasilski grb, prapori, gasilska zastava, tekmovalna zastava, gasilska himna

47. Kaj sestavlja gasilski znak?

- a) prekrižana bakla in sekirica
- b) gasilska čelada, za čelado prekrižani levo bakla in desno gasilska sekirica
- c) slovenska zastava ter prekrižana bakla in sekirica

48. Kako je organizirano gasilstvo v Sloveniji?

- a) v društvih in podjetjih
- b) v prostovoljnih in poklicnih gasilskih organizacijah
- c) v poklicnih in neprofitnih organizacijah

49. Katera pravno-formalna oblika organiziranosti je prostovoljno gasilsko društvo?

- a) družba z neomejeno odgovornostjo
- b) pravna oseba
- c) pravna oseba zasebnega prava

50. Kateri je temeljni akt PGD in ureja njegovo delovanje?

- a) Pravila gasilske službe
- b) Statut PGD
- c) Zakon o gasilstvu

51. Koliko gasilskih regij je v Sloveniji?

- a) 17
- b) 13
- c) 19

52. Kaj ureja Zakon o gasilstvu?

- a) sistem varstva pred požarom
- b) nalogo, organizacijo in status gasilstva
- c) sistem zaščite in reševanja pred naravnimi in drugimi nesrečami

53. Kdo je prostovoljni operativni gasilec v PGD?

- a) vsak član PGD
- b) aktivni član PGD
- c) je strokovno usposobljen za opravljanje operativnih nalog gasilstva ter ima opravljen predpisan izpit za prostovoljnega operativnega gasilca, ima opravljen predpisan preizkus psihofizičnih sposobnosti in je zdravstveno sposoben za opravljanje gasilske službe, ni v kazenskem postopku in ni bil pravnomočno obsojen zaradi naklepne kaznivega dejanja, ki se preganja po uradni dolžnosti, in ni bil obsojen na nepogojno kazen zapora v trajanju več kot šest mesecev in je star od 18 do 65 let

54. Kdo je rezervni prostovoljni operativni gasilec?

- a) gasilski veteran
- b) prostovoljni operativni gasilec, ki zaradi zdravstvenih ali drugih razlogov ne more opravljati vseh nalog gasilske službe
- c) podporni član

55. Kaj podpiše prostovoljni operativni gasilec ob vstopu v gasilsko enoto?

- a) statut
- b) pogodbo
- c) slovesno izjavo, da bo gasilsko službo opravljal vestno in požrtvovalno

56. Kdo je najvišji operativni vodja v gasilskem društvu?

- a) predsednik
- b) poveljnik
- c) vodja intervencije

57. Kateri organ voli poveljnika in predsednika PGD?

- a) Upravni odbor
- b) Občni zbor
- c) Nadzorni odbor

58. Kaj predstavljajo čini v prostovoljnem gasilstvu?

- a) položajno funkcijo na operativnem področju
- b) splošno šolsko izobrazbo
- c) stopnjo gasilske temeljne usposobljenosti

59. Po čem se gasilci v uniformah naslavljajo in pozdravljajo?

- a) po funkciji in činu
- b) po splošni izobrazbi
- c) po stažu v gasilski organizaciji

60. Na katerem rokavu delovne obleke nosimo znak pripadnosti gasilski organizaciji?

- a) na levem
- b) na desnem
- c) sploh ga ne nosimo

61. Kdo je odgovorna oseba za požarno varnost v lokalni skupnosti?

- a) gasilski poveljnik občine
- b) župan občine
- c) direktor občinske uprave

62. Kako se imenuje računalniški program za vodenje evidenc prostovoljnih gasilcev?

- a) GAS 200
- b) Ujma
- c) Vulkan

63. Za katere vrste požarov uporabljamo gasilnike z ogljikovim dioksidom?

- a) za gašenje požarov električnih naprav in za gašenje manjših začetnih požarov vnetljivih tekočin
- b) za gašenje zunanjih požarov in za gašenje večjih začetnih požarov trdih snovi
- c) za gašenje požarov trdnih snovi, za gašenje požarov vnetljivih tekočin, in gašenje požarov plinov

64. Kako ločimo gasilnike glede na njihove različne lastnosti?

- a) gasilnike - polnjenje z vodo, gasilnike – polnjenje s peno, gasilnike - polnjenje z gasilnim prahom, gasilnike – polnjenje s ogljikovim dioksidom
- b) glede na težo, vrsto polnjenja gasilnega sredstva, način delovanja
- c) stabilni gasilniki, prenosni gasilniki in prevozni gasilniki

65. Obkroži pravilni vrstni red prižiganja plinskega gorilnika?

- a) prižgemo plin pri ustju gorilnika, odpremo ventil na gorilniku in nato odpremo ventil na jeklenki
- b) odpremo ventil na gorilniku, odpremo ventil na jeklenki in nato prižgemo plin pri ustju gorilnika
- c) odpremo ventil na jeklenki, prižgemo plin pri ustju gorilnika in odpremo ventil na gorilniku

66. Katere so metode gašenja z gasilnimi sredstvi?

- a) odstranitev kisika – dušenje, odstranitev toplote-ohlajanje, motnja kemijskih reakcij gorenja
- b) notranji napad gašenja, zunanji napad gašenja, kombinirani način gašenja, gašenje v naravnem okolju (gozdni in travniški požari)
- c) najprej požar lokaliziramo (omejimo), nato pa ga pogasimo

67. Kaj je rana?

- a) vsaka poškodba človeka
- b) poškodba, ki ima trajne posledice
- c) mehanična poškodba na površini telesa in sega skozi kožo

68. Kakšno mora biti povelje?

- a) jasno, glasno in popolno
- b) tiho in jasno
- c) važno je, da je popolno

69. S katero roko gasilci pozdravljamo?

- a) z nobeno roko
- b) z levo roko
- c) z desno roko

70. Katera od naštetih organizacij je najvišja oblika organiziranosti prostovoljnega gasilstva?

- a) Uprava RS za zaščito in reševanje
- b) Prostovoljno gasilsko društvo
- c) Gasilska zveza Slovenije

71. Koliko članstva je vključeno v prostovoljne gasilske organizacije v Sloveniji?

- a) pod 80.000
- b) med 90.000 in 100.000
- c) nad 160.000

72. Koliko prostovoljnih gasilskih društev (PGD in PIGD) je v Sloveniji?

- a) pod 500
- b) nad 1300
- c) okoli 700

73. Ali lahko pri gašenju z vodo uporabljamo slano (morsko) vodo?

- a) ne
- b) da
- c) samo v primeru požara v naravnem okolju

74. Katere od naštetih so naravne nesreče?

- a) požar stavbe, potres, zemeljski plaz, snežni plaz
- b) potres, povodenj, neurje, zmrzal, žled
- c) poplava, potres, požar skladišča

75. Katera so priročna gasilna sredstva?

- a) pesek, zemlja
- b) voda
- c) požarna metla

76. Kako je zaznamovana lega hidrantov?

- a) lega ni nič zaznamovana
- b) lega je označena samo na požarnih načrtih
- c) s hidrantnimi tablicami

77. Pod kakšnimi pogoji deluje plamenski javljalnik požara?

- a) na osnovi dima
- b) na osnovi svetlobe
- c) na osnovi temperature

78. Kaj je tehnično reševanje?

- a) sklop uporabe znanja, izkušenj, tehničnih pripomočkov in tehničnih metod dela za prenehanje delovanja ali ogrožanja predmeta ali snovi na človeka ali njegovo lastnino
- b) reševanje tehničnih predmetov
- c) reševanje ljudi iz tehničnih nezgod

79. Naštej glavne dele stavbe!

- a) zidovi in stebri, stropi, stopnišča, streha
- b) temelji, zidovi in stebri, stropi in podvlake, stopnišča, strešna konstrukcija s strešno kritino
- c) temelji, zidovi in stropi, stopnice, streha

80. Kaj je gorenje?

- a) je tlenje lesa
- b) je trohnenje lesa
- c) je kemična reakcija, pri kateri pride do spajanja snovi s kisikom ob pojavu toplote in svetlobe

Ljubljana, april 2022

Gasilska zveza Slovenije