

Ime i prezime kandidata, potpis

MATE ČOVIĆ 

U Trilju, 22. listopada 2025. g.

PROVJERA ZNANJA ZA RADNO MJESTO PROFESIONALNI VATROGASAC

NAPOMENA:

1. U ODGOVORIMA NA PITANJE TREBA ZAOKRUŽITI JEDAN TOČAN ODGOVOR
2. UKUPAN BROJ BODOVA IZNOSI 40, SVAKI TOČAN ODGOVOR 1 BOD
3. NEODGOVORENO PITANJE SE NE BODUJE
4. ZA PROLAZ JE POTREBNO NAJMANJE 21 BOD
5. OCJENE: do 20 nedovoljan, od 21 do 25 dovoljan (2 boda), od 26 do 30 (4 boda), od 31 do 35 (6 bodova) i od 36 do 40 (8 bodova) - VRIJEME ZA RJEŠAVANJE TESTA JE 45 MINUTA, MOBILTEL I LITERATURA NE SMIJU BITI U BLIZINI KANDIDATA KOJI ISPUNJAVA TEST

OCJENA 4

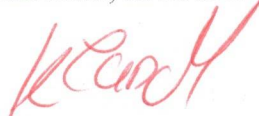
BROJ TOČNIH ODGOVORA 35

BROJ BODA 6



TEST OCIJENIO VODITELJ POVJERENSTVA

MLADEN KLARIĆ, BACC. ING. SEC.



1. Prema vrsti gorive tvari požarni razred oznake C označava požare :

- a) ☒ plinova
- b) ☐ tekućina
- c) ☐ krutina



2. Kod koje vrste vodenog mlaza je najmanja iskoristivost mlaza?

- a) ☐ raspršenog mlaza
- b) ☒ punog mlaza
- c) ☐ vodena magla



3. Za što je namijenjena sabirnica ?

- a) ☐ za raspodjelu jednog ili više vodenih mlazova
- b) ☒ za povezivanje dvaju vodenih tokova u jedan
- c) ☐ za miješanje vode i pjenila



4. Što označava pojam „ backdraft“ :

- a) ☐ veliki požar
- b) ☐ naglo urušavanje konstrukcije
- c) ☒ povratni udar plamena nakon ulaska zraka u zatvoreni prostor s dimnim plinovima
- d) ☐ rollover
- e) ☐ gašenje požara s leđa



5. Što je to put za evakuaciju ?

- ☒ a) je neprekinuti put koji vodi od bilo kojeg mjesta u građevini do sigurnog mjesta u građevini ili izvan građevine.
- b) je isprekidan put unutar građevine koji vodi do glavnih vrata za kat više
- c) je neprekinut put koji se nalazi izvan građevine i služi za kretanje samo djelatnika

6. Prema namjeni vatrogasne cijevi dijelimo na tlačne i ;

- a) cijevne
- b) visokotlačne
- ☒ c) usisne
- d) stabilne
- e) prelaznice
- f) fleksibilne

7. Koja je osnovna podjela javljača požara :

- ☒ a) ručni javljači
- b) mali javljači
- c) srednji javljači
- d) kućni javljači

8. Koji je promjer usisne B cijevi:

- a) 72 mm
- b) 73 mm
- c) 74 mm
- ☒ d) 75 mm
- e) 76 mm

9. Kako dijelimo zaštitnu vatrogasnu opremu?

- a) osobnu i združenu,
- b) vlastitu i zadružnu,
- ☒ c) osobnu i skupnu,
- d) samostalnu i društvenu,

10. Koji je svetac zaštitnik vatrogasaca:

- a) Sv. Augustin
- b) Sv. Ante
- ☒ c) Sv. Florijan
- d) Sv. Mihovil



12. Poluga kao alat u tehničkoj službi može se koristiti kao :

- ☒ a) jednostrana i dvostrana
- b) okomita i vodoravna
- c) jednostavna i složena



13. Za što su primarno namijenjeni retardanti koji se dodaju vodi:

- ☒ a) za usporavanje požara
- b) za jačanje požara
- c) za gašenje požara
- d) za bolju slanost vode



14. Prema namjeni užad se u vatrogastvu dijeli na:

- a) kratku i dugu
- b) prirodnu i sintetičku
- ☒ c) radnu i osiguravajuću
- d) brzinsku i sporu



15. Ako imamo gorivu tvar i toplinu, što nedostaje da bi došlo do gorenja?

- a) kisik i dušik,
- b) argon,
- ☒ c) kisik,
- d) vodik,



16. Zaštitne naprave za disanje dijele se prema načinu djelovanju u dvije skupine, na:

- a) cijevni i izolacijski aparati
- ☒ b) filtarske naprave i aparati za disanje
- c) aparati s stlačenim zrakom i stlačenim kisikom
- d) aparati za zaštitnom maskom i filterom
- e) aparati za plinove i pare

+

17. Koji je promjer tlačne C cijevi:

- ☒ a) 52 mm
- b) 53 mm
- c) 54 mm
- d) 55 mm

+

18. U velike požare ubrajaju se svi požari za čije gašenje treba koliko C mlazova ?

- a) više od 1 C mlaza
- ☒ b) više od 2 C mlaza
- c) više od 3 C mlaza
- d) više od 4 C mlaza
- e) više od 5 C mlaza

—

19. Požari razreda koji primarno gore plamenom su:

- a) razred A i B
- ☒ b) razred B i C
- c) razred A i C
- d) razred B i C

+

20. Kako se zove ova D mlaznica na slici ?

- a) turbo mlaznica
- b) obična mlaznica s zasunom
- ☒ c) univerzalna mlaznica
- d) monsun mlaznica

+



21. Na koliko bari se uključiva sigurnosna zviždaljka kod izolacijskog aparata na komprimirani zrak ?

- a) 16 bari
- ☒ b) 50 bari
- c) 25 bari



22. Koje su četiri faze požara ?

- a) faza tinjanja, faza isparavanja, faza gorenja i faza hlađenja
- ☒ b) početna faza, faza razvoja, razbuktala faza i faza gašenja
- c) faza iskre, faza dima, faza širenja i faza gašenja
- d) faza paljenja, faza eksplozije, faza širenja i faza smirivanja



23. Armature za usmjeravanje sredstava za gašenje su;

- ☒ a) sabirnice i razdjelnice
- b) mlaznice i brentače
- c) usisne cijevi i tlačne spojnice



24. Koja je jedinica mjere za količine topline ?

- a) kalorija (cal)
- ☒ b) joule (J)
- c) wat (W)
- d) celzij (*C)



25. Koji su uzročnici požara ?

- a) buka, svjetlost, vibracije i prašine
- b) dim, pepeo, voda i kisik
- c) vlaga, hladnoća, vjetar i visoka temperatura



☒ d) otvoreni plamen, iskra, trenje, tlak i udar, elektricitet, kratki spoj, atmosfersko pražnjenje i kemijske reakcije

26. Prvi počeci dobrovoljnog vatrogastva u Hrvatskoj su se događali, u ?

- a) Trilju
- b) Sinju
- c) Splitu
- d) Zagrebu
- e) Osijeku
- ☒ f) Varaždinu



27. Koje je najveće tijelo u Dobrovoljnom vatrogasnom društvu ?

- a) Zapovjednik
- b) Predsjednik
- ☒ c) Skupština
- d) Upravni odbor



28. Proces vezivanja gorive tvari s kisikom gdje se pritom u svim slučajevima oslobađa veća ili manja količina topline u jedinici vremena naziva se;

- a) hlađenje
- b oksidacija
- ☒ c) isparavanje



29. Koje su vrste automatskih javljača požara?

- a) toplinski, dimni, plamenski i plinski
- b) mehanički, hidraulični, ručni i optički
- c) vatrogasni, sigurnosni, signalni i kontrolni
- ☒ d) zvučni, svjetlosni, ručni i električni



30. Glavni vatrogasni zapovjednik RH ima dva pomoćnika za ?

- a) sjever i jug
- b) gradove i županiju
- ☒ c) priobalje i kontinent
- c) kopno i otoke



31. Dobrovoljno vatrogasno društvo Trilj je osnovano 1962. godine ?

- a) točno
- ☒ b) netočno



32. DVD Trilj je uključen u vatrogasnu zajednicu ?

- ☒ a) Splitsko dalmatinske županije
- b) vatrogasnu zajednicu grada Sinja
- c) vatrogasnu zajednicu u gospodarstvu grada Trilja



33. Kolika je zapremnina jedne standardne naprtnjače za gašenje požara ?

- a) 15 litara
- b) 20 litara
- ☒ c) 25 litara



34. Koji je primarni zadatak vatrogasne ekipe po dolasku na požar stambenog objekta ?

- a) gašenje
- ☒ b) spašavanje i provjera ima li ljudi unutra
- c) provjera električnih instalacija



35. Vatrogasne intervencije dijelimo na:

- ☒ a) tehničke i požarne
- b) planske i hitne
- c) unutarnje i vanjske
- d) gradske i seoske



36. Jedinica lokalne samouprave odnosno Grad Trilj je dužan izraditi Procjenu ugroženosti od požara i tehnoloških eksplozija, izmjeniti Zakon o vatrogastvu te napraviti Plan zaštite od požara i Procjenu rizika od velikih nesreća za grad Trilj.

- a) netočno
- ☒ b) točno



37. U praksi prvi mlaz na razdjelnici ide,

- a) sredina
- b) desno
- ☒ c) lijevo



38. Koja komponenta požarnog trokuta se uklanja prilikom upotrebe aparata za gašenje ugljičnim dioksidom ?

a) gorivo

☒ b) kisik

c) toplina



39. Koja oznaka predstavlja požar krutih tvari ?

☒ a) A

b) B

c) C

d) D



40. Dobrovoljno društvo Trilj i Javna vatrogasna postrojba grada Splita spadaju u javnu ustanovu?

a) netočno

☒ b) točno

