

**Lista pitanja:** Pitanja - Vođa smijene Profesionalne vatrogasne jedinice

**Za poziciju :** Vođa smijene Profesionalne vatrogasne jedinice

**Datum kreiranja liste:** 3. 10. 2023.

**1 01. Gorenje je:**

Odgovor

- 1 Hemijski proces sjedinjavanja kiseonika sa gorivom materijom.
- 2 Fizičko-hemijski proces sjedinjavanja atoma gorive materije sa kiseonikom koji je praćen produktima sagorijevanja i oslobađanjem toplote
- 3 Fizički proces prenošenja toplote.

**2 02. Temperatura paljenja je:**

Odgovor

- 1 Najniža temperatura na koju je potrebno zagrijati neku gorivu materiju da bi se ostvario proces gorenja i isti održao
- 2 Najniža temperatura na kojoj mogu goriti zapaljive materije
- 3 Najniža temperatura na kojoj se mogu zapaliti gorive materije

**3 03. Temperatura je:**

Odgovor

- 1 Pojam koji označava toplotnu enrgiju tijela
- 2 Količina toplote potrebna da 1 litar vode proključa
- 3 Fizička veličina koja pokazuje stepen zagrijanosti nekog tijela

**4 04. Najsloženiji proces gorenja imaju :**

Odgovor

- 1 Zapaljivi gasovi
- 2 Zapaljive čvrste materije
- 3 Zapaljive tečnosti

**5 05. Ugljen - monoksid je produkt:**

Odgovor

- 1 Nepotpunog sagorijevanja
- 2 Potpunog sagorijevanja
- 3 Sagorijevanja mješavine ugljen-dioksida i acetilena

**6 06. Interval eksplozivnosti kod prašina označen je u:**

Odgovor

- 1 Procentima (%)
- 2 Litrima po metru kvadratnom (l/m<sup>2</sup>)
- 3 Gramima po metru kubnom (gr/m<sup>3</sup>)

**7 07. Prodorna voda je :**

Odgovor

- 1 Voda u obliku kompaktnog mlaza koja može dostići najveći domet
- 2 Voda kojoj se dodaju određeni dodaci (močila) koja joj smanjuju površinsku napetost zbog kohezionih sila
- 3 Voda u obliku raspršenog mlaza koja ima mogućnost prodiranja u unutrašnjost zapaljene materije

**8 08. Ekspanzioni odnos (faktor opjenjenja) vazdušne pjene predstavlja:**

Odgovor

- 1 Odnos-udio mješavine i vode
- 2 Odnos-udio pjene i vazduha
- 3 Odnos-udio pjene i pjenila (ekstrakta)

**9 09. Požare na objektima gdje je prisutan kalcijum-karbid gasimo:**

Odgovor

- 1 Isključivo lakom vazдушnom pjenom
- 2 Suvim prahom, ugljen dioksidom i suvim pijeskom
- 3 Samo sa vodenom maglom



**10 10. Kalijum i natrijum su metali koji:**

---

Odgovor

---

- 1 Gore
- 2 Ne gore
- 3 Gore samo u povećanoj koncentraciji kiseonika

**11 11. Živo zgarište je:**

---

Odgovor

---

- 1 Početna faza požara čvrstih zapaljivih materija
- 2 Završna faza požara
- 3 Razbuktala faza požara koja obuhvata veliku količinu gorive materije

**12 12. Požarni sektor je:**

---

Odgovor

---

- 1 Prostor (sektor) u kojem je nastao požar
- 2 Prostor (sektor) u kojem je smještena vatrogasna stanica sa opremom
- 3 Požarni sektor obuhvata oivičeni (omedeni) prostor u kojem se požar širi neometano i ne može se proširiti u određenom vremenskom intervalu

**13 13. Plan zaštite od požara donosi:**

---

Odgovor

---

- 1 Skupština Brčko distrikta BiH
- 2 Vlada Brčko distrikta BiH
- 3 Gradonačelnik Brčko distrikta BiH

**14 14. Operativni plan gašenja požara i spasavanja izrađuje :**

---

Odgovor

---

- 1 Odjeljenje za javnu sigurnost
- 2 Pododjeljenje za zaštitu i spašavanje
- 3 Profesionalna vatrogasna jedinica

**15 15. Određivanje taktike gašenja požara i spasavanja, rukovodilac akcije gašenja požara donosi nakon:**

---

Odgovor

---

- 1 Konsultacije i dobivene saglasnosti od pretpostavljenog starješine
- 2 Izvršenog samostalnog izviđanja mjesta požara i izvršene procjene
- 3 Dolaska na mjesto požara i dogovora sa članovima ekipe za intervenciju

**16 16. Lokalizacija požara predstavlja:**

---

Odgovor

---

- 1 Početno gašenje požara
- 2 Završetak akcije gašenja požara i spasavanja ljudi i materijalnih dobara
- 3 Sprečavanje (ograničenje) širenja nastalog požara

**17 17. Kod izbora taktike gašenja požara i spasavanja prioritet ima:**

---

Odgovor

---

- 1 Spasavanje ljudi
- 2 Spasavanje materijalnih dobara od posebne vrijednosti i značaja
- 3 Gašenje početnog požara

**18 18. Kada procijeni da nije u mogućnosti sa raspoloživim snagama ugasiti požar rukovodioc akcije gašenja požara postupa na sljedeći način:**

---

Odgovor

---

- 1 Traži saglasnost od pretpostavljenog starješine da se uputi dodatna pomoć
- 2 Samostalno odlučuje i traži dodatnu pomoć u izvršiocima i tehničarima
- 3 Traži saglasnost od šefa Odjeljenja za upućivanje dodatne pomoći



**19 19. Rukovodioc akcije gašenja požara na osnovu Zakona o zaštiti od požara Brčko distrikta BiH ima propisana posebna ovlaštenja u toku akcije gašenja i spasavanja:**

Odgovor

- 1 Ne
- 2 Ovlaštenja su propisana Zakonom o zaštiti i spasavanju
- 3 Da

**20 20. Širina pristupnih puteva je :**

Odgovor

- 1 Najmanja širina kolovozne trake od 2,5 (m) za jednosmjerni i 5 (m) za dvosmjerni saobraćaj
- 2 Najmanja širina kolovozne trake od 3,5 (m) za jednosmjerni i 6 (m) za dvosmjerni saobraćaj
- 3 Najmanja širina kolovozne trake od 3,5 (m) za jednosmjerni i 7 (m) za dvosmjerni saobraćaj

**21 21. Kolovozna konstrukcija mora da podnese opterećenje vatrogasnog vozila koje iznosi:**

Odgovor

- 1 Najmanje 5 tona osovinskog pritiska
- 2 Najmanje 7,5 tona osovinskog pritiska
- 3 Najmanje 100 (kN) (kilonjutna) po 0,1 (m<sup>2</sup>) površine

**22 22. Ispravnost aparata za zaštitu organa za disanje podliježe kontrolnom pregledu**

Odgovor

- 1 U roku od 12 mjeseca
- 2 U roku od 24 mjeseci
- 3 U roku od 36 mjeseci

**23 23. Mlaznica prečnika usnika od 12 (mm) pokriva:**

Odgovor

- 1 Opožarenu površinu od 10 (m<sup>2</sup>), i perimetar požara 10 (m)
- 2 Opožarenu površinu od 15 (m<sup>2</sup>), i perimetar požara 10 (m)
- 3 Opožarenu površinu od 15 (m<sup>2</sup>), i perimetar požara 15 (m)

**24 24. Najoptimalniji pritisak u liniji prilikom gašenja vazдушnom pjenom je:**

Odgovor

- 1 10 bara
- 2 15 bara
- 3 5 bara

**25 25. Širina puteva za evakuaciju (hodnici, stepeništa i vrata) dimenzioniše se:**

Odgovor

- 1 Na osnovu veličine objekta
- 2 Na osnovu broja korisnika (ljudi) u objektu
- 3 Na osnovu požarnog opterećenja objekta

**26 26. Akcijom gašenja požara i spasavanja može rukovoditi:**

Odgovor

- 1 Lice koje ima položen stručni ispit za rukovodioca akcije gašenja požara
- 2 Lice koje ima položen stručni ispit za profesionalnog vatrogasca
- 3 Lice koje ima položen ispit za rad u organima uprave

**27 27. Požari zapaljivih tečnosti gase se:**

Odgovor

- 1 Vodom
- 2 Halonima
- 3 Vazдушnom pjenom



**28 28. Vlaga pospješuje (ubrzava) proces samozagrijavanja matrija:**

---

Odgovor

---

- 1 Ne
- 2 Usporava proces samozagrijavanja
- 3 Da

**29 29. Profesionalna vatrogasna jedinica je obavezna odazvati se na traženu pomoć vatrogasnih jedinica iz susjednih opština:**

---

Odgovor

---

- 1 Da bez obzira na broj vatrogasaca dežurne smjene
- 2 Da, pozivajući dovoljan broj izvršilaca iz pripravne smjene
- 3 Ne

**30 30. Akcijom gašenja požara, kada učestvuje više jedinica rukovodi:**

---

Odgovor

---

- 1 Starješina koji započeo intrvenciju gašenja požara
- 2 Starješina sa najvećim činom
- 3 Inspektor zaštite od požara nadležan u mjestu nastanka požara

**31 31. "Flešhover" može prouzrokovati:**

---

Odgovor

---

- 1 Velika koncentracija kiseonika u požaru u zatvorenom prostoru
- 2 Velika koncentracija ugljen monoksida u požaru
- 3 Velika koncentracija ugljendioksida u požaru

**32 32. Intervencija gašenja požara i spasavanja završena je kada:**

---

Odgovor

---

- 1 Rukovodilac akcije gašenja utvrdi da je požar u cjelosti likvidiran i da nema više opasnosti od pojave novog gorenja
- 2 Rukovodilac akcije gašenja utvrdi da je požar lokalizovan i da ne postoji opasnost od daljnjeg širenja
- 3 Rukovodilac akcije gašenja požara utvrdi da je ekipa koja je bila na intervenciji po povratku u vatrogasno spremište spremna za novu intervenciju

