



GASILSKA OPREMA, GASILSKO ORODJE IN GASILSKA VOZILA

1. Kakšna mora biti gasilska zaščitna obleka / gasilska zaščitna oprema?

Biti mora standardizirana in tipizirana.

2. Kaj sestavlja osebno zaščitno opremo gasilca?

- gasilska zaščitna obleka,
- podkapa,
- podobleka,
- gasilska zaščitna čelada,
- gasilski zaščitni škornji in
- gasilske zaščitne rokavice

3. Kako delimo osebna zaščitna sredstva in opremo glede na namen in način zaščite?

- sredstva za zaščito glave in obraza,
- sredstva za zaščito dihalnih organov,
- sredstva za zaščito rok in nog,
- sredstva za zaščito telesa ter
- druga osebna zaščitna in varovalna oprema

4. Naštej sredstva za zaščito glave in obraza!

- zaščitna čelada,
- zaščitna kapa ali ruta,
- obrazni ščitniki,
- zaščitna očala in
- zaščita za sluh

5. Sredstva za zaščito dihal delimo v dve skupini in sicer?

- tista, ki delujejo odvisno od zunanjega zraka iz okolja in
- tista, ki delujejo neodvisno od zunanjega zraka

6. Naštej sredstva za zaščito rok in nog!

- zaščitne rokavice,
- zaščitni čevlji in
- drugi pripomočki za zaščito komolcev, kolen, ramen in dlani

7. Katere vrste radijskih postaj poznamo?

- ročne,
- mobilne in
- stabilne



PGD RAKEK

8. Kaj sestavlja skupno zaščitno opremo?

- zaščitna obleka pred visoko temperaturo,
- zaščitna obleka pred kemičnimi snovmi,
- zaščitna obleka pred radioaktivnimi snovmi,
- zaščitna obleka za reševanje iz vode in na vodi,
- protivrezne hlače,
- zaščitni predpasnik in zaščitne rokavice pred kemičnimi snovmi,
- gasilski zaščitni pas,
- hlačni ščitnik za zaščito nog in
- reševalna vrv

9. Kako delimo gasilne cevi glede na vrsto?

- sesalne,
- tlačne in
- visokotlačne

10. Za kaj uporabljamo sesalne cevi?

Uporabljamo jih za sesanje oziroma črpanje vode iz vodnih zajetij, rek in jezer s pomočjo vodnih črpalk

11. Za kaj se uporabljajo tlačne cevi?

Tlačne cevi so namenjene pretoku vode, ki je pod tlakom, speljane so od vodne črpalke do ročnika

12. Kako delimo gasilne cevi glede na premer?

- A,
- B,
- C in
- D

13. Zapiši premer posameznih gasilskih cevi.

- A - 110 mm
- B - 75 mm
- C - 52 mm
- D - 25 mm

14. Za kaj se uporablja sesalni koš?

Sesalni koš preprečuje dostop trdim delcem v črpalko med črpanjem vode iz vodnih zajetij

15. Kako delimo gasilne spojke?

- sesalna,
- tlačna,
- toga,
- slepa in
- prehodna



16. Za kaj uporabljamo gasilne spojke?

Uporabljamo jih za medsebojno spajanje sesalnih in tlačnih cevi ter gasilskih armatur / raznih armatur (ročnik, trojak itd.)

17. Za gašenje katerih požarov uporabljamo požarno metlo?

Za gašenje travniških in talnih gozdnih požarov.

18. Katere so posebne naprave za gašenje?

- vedrovka,
- izpihovalnik zraka in
- nahrbtna brentača

19. Kako bi opisali nahrbtno brento?

Je naprava za gašenje z vodo in se uporablja za gašenje požarov razreda A, predvsem gozdnih požarov. Posebej je primerna za gašenje manjših žarišč ter talnih in podtalnih požarov v naravnem okolju.

20. Kateri snovi se mešata v mešalcu?

Voda in penilo.

21. Kaj je gasilska vodna črpalka?

Gasilske vodne črpalke so naprave za črpanje vode iz vodnih virov.

22. Za kaj uporabljamo gasilske vodne črpalke?

Uporabljamo jih za dovajanje vode na večje razdalje in zato, da na požarišču dosežemo zaželeno količino vode in ustrezen tlak.

23. Katere vrste vodnih črpalk poznamo?

- stabilne,
- prenosne in
- prevozne

24. Kako delimo vodne črpalke glede na delovni tlak?

- nizkotlačne z delovnim tlakom do 3 barov,
- srednjetlačne z delovnim tlakom 3 do 16 barov in
- visokotlačne z delovnim tlakom 20 in več barov.

25. Kaj pomeni karakteristika črpalke 8/8?

Zmogljivost črpalke je 800 l/min pri 8 barih.

26. Kaj je ročnik?

To je naprava, s pomočjo katere oblikujemo hitrost in obliko gasilnega curka vode, ki jo usmerimo na požar

27. Kako delimo ročnike glede na način oblikovanja curka vode?

- navadni,
- univerzalni,
- posebni ali kombinirani

28. Katere so osnovne oblike vodnih curkov?

- polni curek
- razpršeni curek ali vodna megla in
- kombinirani

29. Katere vrste ročnih gasilskih lestev poznamo?

- prislanjalne
- kljukaste
- zložljive in stikalne
- raztegljive in
- mornariške lestve

30. Čemu služijo ročne gasilske lestve?

Za lažji dostop v višje objekte ter gašenje in reševanje ljudi, ko to razmere dopuščajo

31. Kaj je hidrant?

To je naprava za odvzem vode iz vodovodnega omrežja

32. Katere tehnične izvedbe hidrantov poznamo?

Poznamo podzemni, nadzemni in zidni hidrant.

33. Kako je zaznamovana lega hidranta?

Lega hidranta je zaznamovana s hidrantsnimi tablicami.

34. Za kaj so namenjeni zunanji hidranti?

Zunanji hidranti so v osnovi namenjeni dobavi vode v gasilska vozila ali motorne brizgalne. Neposredno gašenje za gasilce ne pride v poštev, je pa možno ob ustreznem tlaku in potrebni opreми, ki je redkokje nameščena (in vzdrževana) v posebnih omaricah, možno gasiti, ohlajevati negorečo stavbo ali druge predmete. Delimo jih v nadtalne ter podzemne. Vezani so na vodooskrbni sistem.

35. Kaj je gasilnik ali gasilni aparat?

To je naprava za gašenje začetnih požarov.

36. Kako delimo gasilnike glede na njihove različne lastnosti?

- težo,
- vrsto polnjenja gasilnega sredstva in
- način delovanja.



37. Kako delimo gasilnike glede na gasilno sredstvo, s katerim so polnjeni?

- gasilnike polnjene z vodo,
- gasilnike polnjene s peno,
- gasilnike polnjene z gasilnim prahom in
- gasilnike polnjene z ogljikovim dioksidom.

38. Kaj ti pove oznaka S-9 na gasilniku?

To je gasilnik na prah, ki vsebuje 9 kg prahu.

39. Kdo lahko servisira gasilnike?

Gasilnike lahko servisirajo posamezniki in podjetja, ki izpolnjujejo pogoje, predpisane s pravilnikom.

40. Katere so prednosti gašenja z zidnim hidrantom v primerjavi z gašenjem z gasilnikom na vodo?

Gašenje poteka nepretrgoma z večjo količino vode.

41. Katera vozila opredeljujemo kot gasilska vozila?

Vsako vozilo, ki se uporablja za gašenje ali reševanje.

42. Naštej nekaj skupin, v katere razvrščamo gasilska vozila glede na njihove osnovne naloge?

- poveljniško vozilo,
- vozilo za gašenje,
- gasilsko vozilo s cisterno,
- vozilo za gašenje s prahom,
- vozilo za gašenje s prahom in vodo,
- vozilo za gašenje in reševanje z višin,
- tehnično vozilo.

43. Kako delimo gasilska vozila glede na skupno težo?

- lahka vozila s težo od 2 do 7,5 tone,
- srednje težka vozila s težo od 7,5 tone do 14 ton in
- težka vozila s težo nad 14 ton.

44. Kaj pomeni oznaka vozila GVM?

Gasilsko vozilo za prevoz moštva.

45. Kaj pomeni oznaka vozila GVGP-1?

Manjše gasilsko vozilo za gašenje gozdnih požarov.

46. Kaj pomeni oznaka vozila GVC-1?

To je gasilsko vozilo s cisterno med 2.000 in 3.000 litri vode, z gasilsko-tehnično opremo ter najmanj eno hitro napadalno napravo, posadka vozila je zmanjšan oddelek 1+5 ali oddelek 1+8 ter vmesne možnosti



PGD RAKEK

47. Kaj pomeni oznaka vozila GVC-2?

Gasilsko vozilo s cisterno s 5000 litri vode, shranjeno večjo količino penila, nameščeno gasilsko-tehnično opremo, vgrajeno hitro napadalno napravo ter vodnim monitorjem, posadka vozila je skupina 1+2.

48. Čemu služijo avtocisterne?

Avtocisterne služijo za dovoz vode na požarišče oziroma za razvoz pitne vode

49. Čemu služijo avtolestve?

Avtolestve služijo za dostop gasilcev v višja nadstropja in za reševanje ljudi iz višjih nadstropij