



Šifra kandidata:

Državni izpitni center



P 2 6 1 D 4 1 2 1 1

SPOMLADANSKI IZPITNI ROK

ZASEBNO VAROVANJE

Izpitna pola

Torek, 9. junij 2026 / 120 minut

Dovoljeno gradivo in pripomočki:

*Kandidat prinese nalivno pero ali kemični svinčnik ter
numerično žepno računalno brez grafičnega zaslona in možnosti simbolnega računanja.*

POKLICNA MATURA

NAVODILA KANDIDATU

Pazljivo preberite ta navodila.

Ne odpirajte izpitne pole in ne začenjajte reševati nalog, dokler vam nadzorni učitelj tega ne dovoli.

Prilepite oziroma vpišite svojo šifro v okvirček desno zgoraj na tej strani.

Izpitna pola je sestavljena iz dveh delov. Časa za reševanje je 120 minut. Priporočamo vam, da za reševanje prvega dela porabite 30 minut, za reševanje drugega dela pa 90 minut.

V prvem delu je 30 nalog, v drugem delu pa 10 strukturiranih nalog. Število točk, ki jih lahko dosežete, je 70, od tega 30 v prvem delu in 40 v drugem delu. V prvem delu je vsaka naloga vredna 1 točko, v drugem delu pa je za posamezno nalogo število točk navedeno v izpitni poli.

Rešitve pišite z nalivnim peresom ali s kemičnim svinčnikom in jih vpisujte v izpitno polo v za to predvideni prostor. Pišite čitljivo. Če se zmotite, napisano prečrtajte in rešitev zapišite na novo. Nečitljivi zapisi in nejasni popravki bodo ocenjeni z 0 točkami.

Zaupajte vase in v svoje zmožnosti. Želimo vam veliko uspeha.

Ta pola ima 24 strani, od tega 4 prazne.

[illegible]



1. DEL

V nalogah od 1 do 27 obkrožite črko pred pravilno rešitvijo.

1. V katero vejo oblasti sodita državni zbor in državni svet?
 - A V sodno vejo oblasti.
 - B V zakonodajno vejo oblasti.
 - C V izvršilno vejo oblasti.
 - D V zakonodajno in sodno vejo oblasti.

2. V sklop katere licence spada dejavnost varovanja koncerta v nakupovalnem središču BTC City Ljubljana?
 - A Licence za varovanje ljudi in premoženja.
 - B Licence za varovanje javnih zbiranj.
 - C Licence za prevoz in varovanje gotovine ter drugih vrednostnih pošilk.
 - D Licence za načrtovanje sistemov tehničnega varovanja.

3. Kdo izmed naštetih lahko v zasebno varnostnem podjetju izvaja notranji nadzor?
 - A Varnostnik.
 - B Varnostnik telesni stražar.
 - C Varnostni tehnik.
 - D Varnostni menedžer.

4. Kaj je obvezno organiziranje varovanja?
 - A Obvezno organiziranje varovanja pomeni, da morajo vsi objekti javnega dostopa imeti interno varovanje.
 - B Obvezno organiziranje varovanja pomeni, da morajo zavezanci organizirati varovanje, po potrebi pa tudi konkretne varnostne ukrepe tako, da sami pridobijo licenco ali pa sklenejo pogodbo o varovanju z imetnikom licence.
 - C Obvezno organiziranje varovanja pomeni, da morajo zavezanci svoje imetje obvezno zavarovati pri ustrezni zavarovalnici.
 - D Obvezno organiziranje varovanja je določeno samo za objekte, ki so v lasti države.

5. Na kaj mora varnostnik posebej paziti pri izvajanju površinskega pregleda?
 - A Da dobi od osebe, nad katero se izvaja površinski pregled, ustrezno soglasje.
 - B Da zadovolji navodila varnostnega menedžerja.
 - C Da ga, če že prekorači svoje pristojnosti, kdo pri tem ne opazi.
 - D Da upošteva vsa navodila naročnika in ukrepe izvaja ne glede na posledice.



6. V kolikšnem času mora varnostni menedžer poročati policiji o ukrepanju varnostnika?
- A V času dveh ur.
 - B V štiriindvajsetih urah.
 - C V osmih urah, torej ob koncu izmene.
 - D V oseminštiridesetih urah.
7. Kaj napiše varnostno osebje po postopku, opravljenem z osebo, ki je bila zalotena v okoliščinah, ki kažejo na storitev kaznivega dejanja tatvine?
- A Izpolni zapisnik o preprečitvi iznosa neplačanega blaga.
 - B Napiše poročilo o dogodku.
 - C Izpolni zapisnik o preprečitvi iznosa neplačanega blaga in poročilo o dogodku.
 - D Izpolni zapisnik o preprečitvi iznosa neplačanega blaga in poročilo o dogodku, varnostni menedžer pa napiše poročilo o uporabi ukrepa varnostnika.
8. V katero skupino kaznivih dejanj sodi kaznivo dejanje povzročitve posebej hude telesne poškodbe?
- A Med kazniva dejanja zoper premoženje.
 - B Med kazniva dejanja zoper javni red in mir.
 - C Med kazniva dejanja zoper življenje in telo.
 - D Med kazniva dejanja zoper obrambno moč države.
9. Kaj varnostno osebje varuje v trgovinah?
- A Premoženje, gotovino in druga plačilna sredstva, zaposlene, kupce in druge obiskovalce.
 - B Premoženje in zaposlene.
 - C Blagajne in števnico, kjer je največ denarja.
 - D Skupne prostore prodajalcev, lokale, garažo, dvigala.
10. Kako deluje javljalik za detekcijo plamena?
- A Zaznava ultravijolično svetlobo.
 - B Zaznava svetlobo, ki utripa s frekvenco med 9 in 30 Hz.
 - C Zaznava prasketanje ob zaznavi plamena.
 - D Zaznava barvo svetlobe, ki je pri plamenu bolj topla kakor pri umetnih svetilih.



11. Kako nameščamo elemente video nadzornega sistema?
- A V treh fazah. Najprej namestimo kamere in zatem zaslone, na koncu pa vse povežemo s kabli.
 - B Namestimo jih tako, da se s kamerami izognemo javnim površinam.
 - C Najprej namestimo osnovne elemente video nadzornega sistema, potem pa dodajamo naprave za posredovanje (snemalnike, preklopnike ...).
 - D V dveh fazah. Najprej namestimo kable video nadzornega sistema in zatem druge elemente video nadzornega sistema. Pred nameščanjem elemente povežemo in preizkusimo delovanje.
12. Pri nameščanju kamer video nadzornega sistema moramo paziti na vidna polja kamer,
- A tako da se vidna polja kamer prekrivajo in ni nepokritih območij, kjer bi se lahko osebe gibale nenadzorovano.
 - B da se vidna polja kamer **ne** prekrivajo in ne povzročajo nepotrebnega podvajanja ter da ni prevelikega števila uporabljenih kamer, ki so zelo drage.
 - C da v vidno polje kamer ne bi zašle simpatične uslužbenke in preusmerile pozornosti varnostnega osebja.
 - D da v vidnem polju kamere ni svetlečih se predmetov in izvorov svetlobe, ki bi zaslepili kamero.
13. Dodatno razsvetljavo prizorišča video nadzornega sistema namestimo tako, da
- A svetilo sveti naravnost v kamero, da dobimo močan svetlobni odziv, ko se kdo giblje po prizorišču, in lahko aktiviramo snemalnik.
 - B svetilo uporablja PIR detektor gibanja in se prižge samo, kadar se kdo giblje na prizorišču.
 - C svetilo ne sveti naravnost v kamero, in je najpogostejše nameščeno za kamero, da svetlobni žarki ne sekajo vidnega polja kamere in poslabšajo slike.
 - D svetilo osvetljuje območje 360° okrog kamere in ne dovoljuje, da bi se oseba gibala neosvetljena.
14. Kaj je namen Gunnove diode?
- A Generira mikrovalove.
 - B Generira ultrazvok.
 - C Detektira ultrazvok.
 - D Detektira mikrovalove.
15. Katere so slabosti ultrazvočnih javljalnikov gibanja?
- A Občutljivost na glasne zvoke (lom stekla, vreščanje otrok).
 - B Nizka cena in občutljivost na poka.
 - C Motnje ob gibanju težkega prometa (železnica, avtocesta).
 - D Detektira gibanje zaves ob prepihu in oddaja visokofrekvenčni pisk, ki moti živali.



16. Mehanski pohodni javljalnik se aktivira,
- A ko ga pohodijo manjše domače živali.
 - B ko nanj pritisne telo z maso do 10 kilogramov.
 - C ko se pohodi območje, v katerem je javljalnik vkopan.
 - D ko ga pohodimo in nanj pritisnemo s telesno težo.
17. Katere matematične logične operacije uporablja kombinirani javljalnik gibanja?
- A NE ter IN.
 - B IN ter ALI.
 - C Negirani IN ter ALI.
 - D Negirani ALI ter IN.
18. Kaj opredeljuje Zakon o varnosti in zdravju pri delu?
- A Pravice in dolžnosti delodajalcev v zvezi z varnim in zdravim delom ter ukrepe za zagotavljanje varnosti in zdravja pri delu.
 - B Pravice in dolžnosti delodajalcev ter pravice delavcev, ki izhajajo iz pogodbe o zaposlitvi.
 - C Pravice in dolžnosti delodajalcev in delavcev v zvezi z varnim in zdravim delom ter ukrepe za zagotavljanje varnosti in zdravja pri delu.
 - D Pravice in dolžnosti delavcev, zaposlenih »na črno«, v zvezi z varnim in zdravim delom ter varnostne ukrepe za varno delo.
19. Ali mora delavec pri svojem delu uporabljati predpisano osebno varovalno opremo?
- A Ne, ker varovalna oprema ovira učinkovito delo.
 - B Po potrebi, če delavec tako oceni.
 - C Da, če to zahtevajo delovne razmere.
 - D Da, če na delo prinese lastno opremo.
20. Kateri dejavniki opredeljujejo razmere na delovnem mestu?
- A Temperatura zraka, vlažnost zraka, hrup in vibracije.
 - B Fizikalni, kemijski in biološki.
 - C Delovno okolje, vid in razsvetljava ter prostor človekovega delovanja.
 - D Toplotno okolje, mehanska energija in energija sevanja.
21. Katera je telefonska številka operativno komunikacijskega centra?
- A 112
 - B 92
 - C 113
 - D 080 1200



22. Kateri zakon ureja področje varstva pred požarom?

- A Zakon o namestitvi gasilnikov.
- B Zakon o varstvu pred požarom.
- C Zakon o varstvu pred naravnimi in drugimi nesrečami.
- D Zakon o gasilstvu.

23. Kaj zajemajo preventivni tehnični ukrepi?

- A Evakuacijske poti.
- B Odpornost gradbenih materialov.
- C Naprave za avtomatsko gašenje požarov, gasilnike.
- D Požarni red, požarni načrt, evidence.

24. Kaj je piroliza?

- A Neposredno gorenje.
- B Kemijski razkroj pod vplivom toplote.
- C Heterogeno gorenje.
- D Gorenje s spremembo agregatnega stanja.

25. Kaj pomeni naslednji znak?

- A Zbirališče večjega števila ljudi.
- B Smer evakuacije.
- C Shajališče zaposlenih.
- D Zbirno mesto.



26. Katere snovi spadajo med požare razreda A?

- A Vnetljive tekočine.
- B Gorljivi hlapi.
- C Jedilna olja.
- D Trdne gorljive snovi.

27. Kdaj vode **ne** smemo uporabljati za gašenje?

- A Pri gašenju elektrike.
- B Pri gašenju požarov v naravi.
- C Pri gašenju požarov v lesni industriji.
- D Pri gašenju trdnih gorljivih snovi.



S pomočjo nabora besed dopolnite besedilo tako, da bo smiselno in pravilno.

28. Pojasnite vlogo Ustave Republike Slovenije.

evropski nepomemben najvišji diktatura oblast
ureditev svoboščine zahteve ljudi tujcev

Ustava je _____ pravni akt, s katerim se oblikuje državna oziroma politična
_____, omogoča človekove pravice in _____ ter ureja
druga pomembna razmerja v družbi.

Določa družbeno, politično in gospodarsko ureditev, temeljne svoboščine in pravice
_____.

Obkrožite šest pravih odgovorov.

29. Katere elemente mora vsebovati nevarna snov na embalaži?

- A Ime, naslov in tel. številko dobavitelja.
- B Kraj in čas prodaje.
- C Količino snovi.
- D Identifikatorje izdelka (podrobnosti, ki omogočajo opredelitev snovi ali zmesi).
- E Piktograme za nevarnost.
- F Prevod imena snovi v tri tuje jezike.
- G Opozorilno besedo.
- H Stavke o nevarnosti in previdnostne stavke.

Oštevilčite pravilni vrstni red.

30. S številkami od 1 do 5 zapišite pravilni pristop k ponesrečencu (prva pomoč).

- _____ obtok
- _____ odzivnost
- _____ dihalna pot
- _____ varnost
- _____ dihanje



2. DEL

1. naloga

Normativna ureditev zasebnega varovanja.

- 1.1. Katere pogoje na področju zasebnega varovanja mora izpolnjevati kandidat za pridobitev službene izkaznice? Naštete štiri splošne pogoje.

- 1 _____
- 2 _____
- 3 _____
- 4 _____

(1 točka)

- 1.2. Naštete vsaj štiri razloge za vzpostavitev zakonodaje na področju zasebnega varovanja.

- 1 _____
- 2 _____
- 3 _____
- 4 _____

(1 točka)

- 1.3. Na katere dogodke na področju razvoja zasebnega varovanja v Republiki Sloveniji se nanašajo letnice? Ob vsaki posamezni letnici dopišite pravilne rešitve.

- 1989: _____
- 1994: _____
- 2011: _____

(1 točka)



2. naloga

Ukrepi varnostnika.

2.1. Kdaj so podani razlogi, da lahko varnostnik izvede nad osebo površinski pregled vrhnjih oblačil?

1 _____

2 _____

(1 točka)

2.2. Kaj lahko varnostnik poleg vrhnjih oblačil pri površinskem pregledu še pregleda? Navedite še tri stvari, nad katerimi se lahko izvede površinski pregled.

1 _____

2 _____

3 _____

(1 točka)

2.3. S katerimi dokumenti lahko varnostnik verodostojno ugotavlja istovetnost osebe? Navedite tri dokumente.

1 _____

2 _____

3 _____

(1 točka)



3. naloga

Komunikacija varnostnega osebja.

3.1. Ob izvajanju katerih ukrepov varnostnemu osebju **ni** treba poročati policiji? Naštejte vseh pet ukrepov.

- 1 _____
- 2 _____
- 3 _____
- 4 _____
- 5 _____

(1 točka)

3.2. Naštejte štiri načela, ki jih mora varnostnik spoštovati pri uporabi ukrepov in drugih sredstev.

- 1 _____
- 2 _____
- 3 _____
- 4 _____

(1 točka)



4. naloga

Receptorsko delo.

- 4.1. Kakšen mora biti pristop varnostnika receptorja do strank in v katerem dokumentu so opredeljene delovne naloge varnostnika receptorja?

pristop varnostnika: _____

dokument: _____

(1 točka)

- 4.2. Kakšen je postopek varnostnika ob najdbi sumljivega predmeta na varovanem območju, ki je lahko tudi eksplozivna naprava? Naštejte štiri pravilne korake.

1 _____

2 _____

3 _____

4 _____

(1 točka)



5. naloga

Video nadzorni sistemi.

Na parkirišču večjega trgovskega centra se je nedavno zbrala skupina mlajših odraslih, ki so v času delovanja trgovskega centra izvršili vandalizem v obliki pisanja grafitov, uničevanja smetnjakov in izpraznitve gasilnikov. Varnostniki so ustrezno in pravilno ukrepali, čeprav so se storilci upirali. Skupina obravnavanih storilcev sedaj trdi, da varnostno osebje ni ravnalo strokovno in je prekoračilo pooblastila. Da se podobne stvari v prihodnje ne bi ponovile, se trgovski center odloči namestiti na parkirišču video nadzorni sistem, ki bi lahko razjasnil dogajanje ob podobnih dogodkih.

- 5.1. Pojasnite, katere osnovne sestavne dele potrebuje video nadzorni sistem, da lahko deluje. Narišite skico tega sistema in naštejte sestavne dele.

Skica osnovnega video nadzornega sistema	Sestavni deli video nadzornega sistema
	1
	2
	3
	4

(5 točk)

- 5.2. S pomočjo nabora besed dopolnite besedilo tako, da bo smiselno in pravilno.

delilnik množilnik multiplekser QUAD DUAL kasete trdi disk
ROM-pomnilnik CD demultiplekser sekvenčni alarmni

Video nadzorni sistem je lahko precej drag, saj vključuje veliko elektronskih naprav, zato bi ga radi pocenili. Če želimo zmanjšati število uporabljenih zaslonov video nadzornega sistema in še vedno opazovati večje število kamer, uporabimo _____ slike _____, ki sliko zaslona razdeli na 4 enake dele in na vsakem prikaže sliko po ene izmed kamer. Posnetke video nadzornega sistema shranjujemo s snemalnikom, pri čemer se je včasih uporabljal analogni sistem s shranjevanjem na _____, danes pa uporabljamo digitalni sistem s shranjevanjem na _____. Če želimo na snemalniku hkrati shranjevati več video signalov različnih kamer, uporabimo _____, ki omogoča tudi prenos signala več kamer po eni sami prenosni poti. Včasih si želimo na zaslonu video nadzornega sistema tudi avtomatski prikaz slike tiste kamere, kjer se je pojavilo gibanje, takrat uporabimo _____ video preklopnik.

(1)

Žične prenosne poti	Brezžične prenosne poti
1	1
2	2
3	3

5.3. Srednje veliko podjetje vodi evidenco o vlomih v obliki statističnih podatkov že 10 let ($t_{\text{celotni}} = 10$ let). V zadnjem času so imeli ob vlomih precejšnjo materialno škodo, zato razmišljajo o nadgradnji sistemov tehničnega varovanja. Pri tem vodstvo podjetja zanima, kolikšna je verjetnost, da se tak dogodek ponovi v naslednjih 6 mesecih ($t = 6$ mesecev), in se bo na podlagi te ocene odločilo za investicijo. Menijo, da je verjetnost zanemarljiva, vi pa jo izračunajte. Podatki, ki jih pošlje podjetje, so: leta 2014 – 8 vlomov, 2015 – 0 vlomov, 2016 – 6 vlomov, 2017 – 2 vloma, 2018 – 1 vlom, 2019 – 0 vlomov, 2020 – 2 vloma, 2021 – 0 vlomov, 2022 – 0 vlomov, 2023 – 1 vlom.

Izpišite podatke, ki so potrebni za izračun ocene ogroženosti:

Tabela statističnih podatkov.

[illegible]



Izračunajte število vseh dogodkov v danih letih. To uporabite za izračun gostote dogodkov.

Izračun:

(1)

S pomočjo enačbe za izračun verjetnosti izračunajte **verjetnost**, da se dogodek na danem območju v bližnji prihodnosti ponovi (ocena ogroženosti).

Izračun:

Odgovor z izračunano verjetnostjo ponovitve dogodka:

(1)
(2 točki)



6. naloga

Upoštevanje predpisov na področju varnosti in zdravja pri delu.

Delavec mora opravljati tisto delo, za katero se je dogovoril in je opredeljeno v pogodbi o zaposlitvi. Dolžnost delodajalca pa je, da zagotovi varne in zdrave delovne razmere in varno delovno okolje, ter občasno nadzoruje varnost in zdravje pri delu.

6.1. Navedite, katera dva pravna akta sta ključna za opredelitev delovnega razmerja ter zagotavljanje varnosti in zdravja pri delu.

1 _____

2 _____

(1 točka)

6.2. Kdaj sme delavec odkloniti delo? Navedite tri primere.

1 _____

2 _____

3 _____

(1 točka)



7. naloga

Varnostni ukrepi na delovnem mestu.

Učinkovito zagotavljanje varnosti in zdravja pri delu brez nezgod, poklicnih bolezni in bolezni je bistvenega pomena za dobro počutje delavcev.

7.1. Kateri dve značilnosti morata biti izpolnjeni, da se nezgoda šteje kot nezgoda pri delu?

1 _____

2 _____

(1 točka)

7.2. Komu in kdaj je treba prijaviti nezgodo pri delu s smrtnim izidom ali nezgodo pri delu, zaradi katere je delavec nezmožen za delo več kot tri delovne dni?

Komu? _____

Kdaj? _____

(2 točki)

7.3. Ali se poškodba na poti na delo in z dela šteje kot poškodba pri delu? Odgovor utemeljite.

(1 točka)



8. naloga

Nudenje prve pomoči.

Pri gorenju povzročajo največje težave plinasti produkti gorenja (ogljikov dioksid, vodna para), dim in visoka temperatura. Dim povzroča neprijetno počutje, oteženo dihanje, slabo vidljivost in druge motnje. Nevidni plini, ki so pomešani z dimom, pa lahko povzročijo hitro smrt. V praksi je najpogostejša zastрупitev z ogljikovim monoksidom.

8.1. Naštejte tri lastnosti ogljikovega monoksida.

- 1 _____
 - 2 _____
 - 3 _____
- (1 točka)

8.2. Naštejte tri znake zastрупitve z ogljikovim monoksidom.

- 1 _____
 - 2 _____
 - 3 _____
- (1 točka)

8.3. Naštejte štiri ukrepe prve pomoči, ki jih je treba izvesti ob sumu zastрупitve z ogljikovim monoksidom.

- 1 _____
 - 2 _____
 - 3 _____
 - 4 _____
- (2 točki)



9. naloga

Preventivno delovanje za preprečevanje požara.

Požarni red je akt, ki ga morajo v skladu z zakonom, ki ureja varstvo pred požarom, določiti in izdelati vsi lastniki in uporabniki stanovanjskih in poslovnih stavb.

9.1. Kaj je namen požarnega reda?

(1 točka)

9.2. Navedite štiri elemente, ki jih mora vsebovati požarni red.

1

2

3

4

(2 točki)

9.3. Požarni red vsebuje tudi priloge. Navedite štiri obvezne priloge požarnega reda.

1

2

3

4

(2 točki)

**10. naloga**

Ukrepanje ob požaru.

Peter je pri pripravi kosila na plinskem štedilniku v ponvi segreval olje. Ko mu je zazvonil telefon in se je oglasil, je pozabil na ponev z oljem. Olje v posodi se je segrelo na vžigno temperaturo in zagorelo. Peter pri roki ni imel gasilnega aparata.

10.1. V dveh korakih zapišite kako naj Peter ukrepa.

1 _____

2 _____

(2 točki)

10.2. Katerega gasila v nobenem primeru ne sme uporabiti za gašenje?

(1 točka)

10.3. Navedite osnovne mehanizme gašenja.

(2 točki)



Prazna stran



Prazna stran



Prazna stran



Prazna stran