PITANJA ZA POLAGANJE PISMENOG I USMENOG ISPITA ZA RADNO MJESTO – **ELEKTRONIČAR**

1. Kada se pomenu termini „faza“ i „nula“ o kojoj se struji radi?
2. Za napajanje monofaznog potrošača koji ima kućište (oklop) od izolacionog materijala kakav je provodnik potreban?
3. Šta podrazumijevamo pod pojmom nulovanje ?
4. Na koji način se vezuje brojilo za mjerenje potrošnje električne energije u strujno kolo?
5. Šta se postiže spajanjem kućišta potrošača sa uzemljenjem?
6. Na koji način se osigurač vezuje u strujno kolo?
7. Od čega zavisi broj monofaznih utičnica po jednom strujnom krugu?
8. Za šta je namijenjena FID – sklopka (Zaštitni Uređaj Diferencijalne Struje)?
9. U kojim slučajevima će struja koja protiče kroz strujno kolo biti jednaka nuli?
10. Kada se dešava prekid napajanja osiguračem u stujnom kolu?
11. Šta se kod provodnika može utvrditi mjerenjem otpora izolacije?
12. Kako se može izvršiti promjena smjera obrtanja elektromotora za istosmjernu struju?
13. Koliko iznosi minimalno rastojanje vodova jake struje i vodova slabe struje?
14. Rotor sinhronog generatora ima pet pari polova. Ako je frekvencija napajanja 60Hz kolika je broj obrtaja na rotoru generatora?
15. Za šta se koristi šent kod ampermetra?
16. Šta se postiže vezivanjem izvora napona u serijsku vezu?
17. Sa čime se povezuje primarni namotaj transformatora?
18. Građevina "A" isporučuje se sa **120/240 voltnom jednostrukom snagom** iz zgrade "B" na istom objektu. "B" isporučuje se s tročlanom vodom s **dva** neupadljiva vodiča i jednom neutralnom bez ikakvih metalnih vodovodnih cijevi ili drugih priključaka metalne opreme na ugrađenu zaštitu zgrade ili opreme.
19. Napojnica se proteže od jednog dijela zgrade u drugu ispod poda u dva paralelna seta krutih nemetalnih vodova s bakrenim vodičima tipa RHW veličine AWG # 500 i zaštićen je 800 amperovim osiguračima . Mora postojati minimalni vodič za uzemljenje bakrene opreme u svakoj cijevi, ne manje od ?
20. Ako je trofazni transformator od 75 kVA spojen na primarno na 480 V i 120/208 V na sekundarnom, onda bi struja punog opterećenja sekundarnog transformatora bila ?
21. Trgovina ima 3000 četvornih stopa i 30 stopa prozora za prikazivanje. Usluga je troslojna jednokratna 120/240 voltna žica, a stvara se povezano osvjetljenje od 8500 VA .

Postoji ukupno 80 duplex posuda . S obzirom na ove činjenice, ukupno izračunano opterećenje je ?

1. Kako se vrši postupak prijema u radni odnos na određeno i neodređeno vrijeme kod pravnog lica?
2. Gdje poslodavac objavljuje javni oglas?
3. Koliko članova mora imati komisija za provođenje javnog oglasa za prijem radnika u radni odnos?
4. Šta je obavezna komisija da uradi prije provođenja konkursne procedure?
5. Na koji način kandidati dokazuju prioritet u zapošljavanju ?
6. Gdje se objavljuju pitanja, lista propisa i literatura za polaganje usmenog i pismenog ispita?
7. Prema Pravilniku o radu KJP „ZOI'84“ OCS d.o.o. Sarajevo u teže povrede radnih obaveza spada?
8. Prema Pravilniku o radu KJP „ZOI'84“ OCS d.o.o. Sarajevo u lakše povrede radnih obaveza spada?
9. Da li je Pravilnikom o radu KJP „ZOI'84“ OCS d.o.o. Sarajevo predviđen probni rad ?
10. Na koliko se najduže dana može donijeti Odluka o privremenom rasporedu na drugo radno mjesto u skladu sa Pravilnikom o radu KJP „ZOI'84“ OCS d.o.o. Sarajevo ?
11. Šta je javno skijalište ?
12. Od čega se sastoji skijalište ?
13. Gdje se ne mogu graditi skijališta i pristupni putevi do skijališta ?
14. Kakve moraju biti ski staze na skjialištu ?
15. Skijaški centar je obavezan odrediti ?
16. Ski staze se obilježavaju oznakama određenih boja. Oznaka je okruglog prečnika 40-50 cm. Ski staze se prema težini se klasifikuju i obilježavaju kao ?
17. Šta mora biti postavljeno na skijalištu ?
18. Kada ski centar može da prekine rad žičara ili ski lifta ?
19. Redar u vršenju svojih dužnosti na ski centru ovlašten je da ?
20. Da li je skijaški centar obavezan tokom trajanja zimske sezone obezbijediti prisustvo Hitne pomoći ?
21. Koju je ustanovu prije početka zimske sezone skijaški centar je obavezan obavijestiti ?

43. Šta sadrži Odluka o pokretanju javne nabavke ?

44. Koji su postupci javne nabavke ?

45. Kada se može zaključiti okvirni sporazum ?

46. Koji su kriteriji u javnim nabavkama ?

47. Koji su podkriteriji javne nabavke ?

48. Koji su vrijednosni razredi u javnim nabavkama?

49. Koji su vrijendosni razredi kod konkurentskog zahtjeva za robe, radove i usluge ?

50. Ugovori koji su predmet Zakona o javnim nabavkama ?

**Literatura iz koje kandidati mogu spremati pismeni i usmeni ispit :**

**1. Pravilnik o radu KJP „ZOI'84“ OCS d.o.o. Sarajevo**

**2. Uredba o postupku prijema radnika u radni odnos u javnom sektoru na teritoriji Kantona Sarajevo („Službene novine broj 19/21 i 10/22“)**

**3. Zakon o javnim nabavkama BiH („Službene novine broj 39/14 i 59/22“)**

**4. Zakon o javnim skijalištima Kantona Sarajevo („Službene novine Kantona Sarajevo broj 54/12“)**

**5. Internet.**