

Pitanja:

1. Šta su elektroinstalacije?
2. Navedite vrste elektroinstalacija?
3. Šta su elektroenergetske instalacije?
4. Šta su Gromobranske instalacije?
5. Šta su telekomunikacione instalacije?
6. Šta spada u signale instalacija?
7. Šta su goli provodnici?
8. Za šta služe kablovi?
9. Kako se prenosi električni signal?
10. Nacrtati šemu strukture kabla.
11. Za šta se koriste kablovi izolirani gumom?
12. Kako se označava kabal sa tri žile površine poprečnog preseka provodnika 2.5 mm^2 izoliran polivinilhloridom?
13. Za šta se upotrebljava kabal P/L?
14. Za šta se koristi kabal GG/J?
15. Napisati formulu za vreme u kojem sme da teče struja kratog spoja a da ne dodđe do oštećenja kabla?
16. Koliko iznosi koeficijent za bakarne provodnike?
17. Kako se izračunava potencijali pad napona?
18. Nacrtati šemu monofaznog potrošača.
19. Koja je funkcija instalacione cevi?
20. Od čega se izrađuju cevi?
21. Priključni uređaji se dele na?
22. Kakve utičnice imamo prema broju faza?
23. Kako utičnice delimo prema zaštiti?
24. Nacrtati oznake utičnica.
25. Nacrtati šemu trofazne utičnice.
26. Koji topivi osigurača postoje?
27. Od kojih delova se sastoje topivi osigurača?
28. Koje vrste podnožja osigurača postoje?
29. Po kom principu rade utomacki prekidači?
30. Nacrtati oznake topivog automackog osigurača?
31. Koji su najvažniji podaci o patronma osigurača?
32. Nacrtati grafikon na kome je prikazana kriva topljenja osigurača?
33. Napisati uputstvo za postavljanje osigurača.
34. Za šta služi taster i koja je oznaka tastera?
35. Za šta se koristi jednoploni prekidač i koja je oznaka?
36. Za šta se koristi dvopolni prekidač i koja je oznaka?
37. Za šta se koristi trolpolni prekidač i koja je oznaka?
38. Za šta se koristi serijski prekidač i koja je oznaka?
39. Za šta se koriste naizmienični prekidači?
40. Za šta se koriste krstasti prekidači?

41. Šta su i zašta se koriste FID sklopke?
42. Koji su elementi gromobranske zaštite?
43. Koje su komponente EIB sistema?