TEHNIČAR OBEZBEĐENJA

LOGIKA- III razred

Udžbenik: Dr Mihailo Marković “Logika“ za III razred gimnazije i III razred pravno-birotehničke škole

1. Nastanak i razvoj logike

2. Kakav je odnos logike, nauke i filozofije?

3. Koji su glavni kriterijumi, izvori i mogućnosti saznanja?

4. Kakav je odnos mišljenja i jezika?

5. Šta je istina? Obrazložite.

6. Kako glasi teorija korespondentnosti?

7. Koji su nedostaci teorije korespondencije?

8. Kako glasi teorija evidencije?

9. Koji su nedostaci teorije evidencije?

10. Kako glasi teorija koherencije?

11. Koji su nedostaci teorije koherencije?

12. Kako glasi teorija verifikacije?

13. Koji su nedostaci teorije verifikacije?

14. Koji filozofski pravci koriste teoriju verifikacije i zašto?

15. Kako glasi dijalektička teorija istine?

16. Zašto dijalektička teorija istine ima najviše prednosti?

17. Šta je pojam?

18. Šta znači obim, a šta sadržaj pojma? Obrazložite pomoću primera.

19. Navedite glavne odnose među pojmovima

20. Koje su vrste pojmova?

21. Šta je definicija? Navedite primer.

22. Kako glase pravila definisanja?

23. Šta je deoba?

24. Šta je klasifikacija?

25. Šta je sud i koje su njegove opšte odredbe?

26. Objasnite razliku između rečenice, iskaza, stava i suda

27. Vrste sudova

28. Odnosi među sudovima – logički kvadrat. Nacrtajte ga i obrazložite.

29. Glavne vrste zaključivanja

30. Deduktivno zaključivanje

31. Induktivno zaključivanje i logički problem indukcije

32. Zaključivanje po analogiji, opšte karakteristike i pravila

33. Dokazivanje i opovrgavanje - vrste

34. Logičke pogreške – u odnosu na formalno-logička pravila

35. Logičke pogreške – u odnosu na sadržinska pravila mišljenja

36. Šta je jezik i koje su njegove funkcije?

37. Smisao izraza naučnog jezika i uslovi uspešne komunikacije

38. Teorijska pravila istraživanja

39. Etape u istraživanju

40. Prethodne pretpostavke istraživanja

41. Šta su naučne činjenice?

42. Naučno posmatranje i eksperiment

43. Uslovi adekvatnog opažanja

44. Merenje

45. Struktura naučnog objašnjenja

46. Postavljanje i proveravanje hipoteza

47. Metode uzročnog objašnjenja

48. Naučni zakon, naučna teorija i sistem