

# [HEMIJA – MEDICINSKA ŠKOLA]

**Smer: Medicinska sestra – Tehničar**

**III godina**

**Udžbenik:** Organska hemija za III razred srednje škole

## **PITANJA:**

1. Osobine ugljenikovog atoma?
2. Klasifikacija organskih jedinjenja?
3. Alkani, naziv i dobijanje?
4. Fizičke i hemijske osobine alkana?
5. Alkeni, naziv i dobijanje?
6. Alkeni sa dve dvostrukе veze (dieni)?
7. Alkini?
8. Acetilen?
9. Halogeni derivati ugljovodonika?
10. Alkoholi, podela i osobine?
11. Etri?
12. Aldehidi i ketoni?
13. Dobijanje aldehida i ketona?
14. Karboksilne kiseline?
15. Dobijanje karboksilnih kiselina?
16. Derivati ugljene kiseline?
17. Aromatična jedinjenja?
18. Struktura i opšte osobine organometalnih jedinjanja?
19. Amini, osobine i nomenklatura?
20. Heterociklična jedinjenja?