Питања за проверу знања

10. недеља

1. Угљеник 13С. Распрегнути 13С спектри.
2. Ван-резонанционо (делимично) спрезање 13С спектара.
3. Број сигнала у 13С спектрима. Мултиплицитет сигнала у 13С спектрима.
4. Хемијска померања угљеника-13 у органским једињењима.
5. 13С спектар 2-бутанона.
6. 13С спектар ацетона.
7. 13С спектар пропанола.
8. 13С спектар 2 пентанона.
9. 13С спектар етил етаноата.
10. 13С спектар ацетофенона.
11. 13С спектар камфор.
12. 13С спектар пентанске киселине.
13. 13С спектар бензил пропил етра.
14. 13С спектар 1 хлор пентана.
15. 13С спектар етил цијаноацетата.
16. 13С спектар сирћетне киселине.
17. 13С спектар пропанала
18. 13С спектар фенола.
19. 13С спектар анилина.
20. 13С спектар диетил-кетона.
21. 13С спектар угљен-дисулфида.
22. Дводимензионална NMR Врсте дводимензионалних NMR спектара.

Напомена: Једно од питања при усменом испитивању може бити решавање задатака и проблема.