

## MATURITNÍ ZKOUŠKA Z CHEMIE

1. ATOM
2. PERIODICKÁ SOUSTAVA PRVKŮ, CHEMICKÁ VAZBA, LÁTKY A JEJICH VLASTNOSTI
3. CHEMICKÁ REAKCE A CHEMICKÁ ROVNOVÁHA
4. NÁZVOSLOVÍ ANORGANICKÉ CHEMIE, CHEMICKÉ VÝPOČTY
5. VODÍK + KYSLÍK + VZÁCNÉ PLYNY
6. HALOGENY
7. CHALKOGENY
8. PRVKY  $p^3$
9. PRVKY  $p^2$
10. PRVKY  $s$
11. PRVKY  $d + f$
12. STRUKTURA A REAKCE ORGANICKÝCH SLOUČENIN
13. UHLOVODÍKY
14. DERIVÁTY UHLOVODÍKŮ (HALOGENERIVÁTY A DUSÍKATÉ DERIVÁTY)
15. KARBOXYLOVÉ SLOUČENINY A JEJICH DERIVÁTY
16. KARBONYLOVÉ SLOUČENINY
17. HYDROXYSLOUČENINY A ETHERY
18. SYNTETICKÉ MAKROMOLEKULÁRNÍ LÁTKY
19. PROTEINY A JEJICH METABOLISMUS
20. SACHARIDY A JEJICH METABOLISMUS
21. LIPIDY A JEJICH METABOLISMUS
22. NUKLEOVÉ KYSELNY
23. VITAMÍNY A ENZYMY
24. IZOPRENOIDY A ALAKLOIDY