



Maturitní otázky z CHE

Třída: 4. ZL

Školní rok: 2026/2027

1. Stavba atomu
2. Periodická soustava prvků a názvosloví anorganických sloučenin
3. Chemická vazba
4. Energetika a kinetika chemických reakcí, chemická rovnováha
5. Redoxní a protolytické děje
6. Vodík, kyslík a jejich sloučeniny
7. Prvky s1, s2 a jejich sloučeniny
8. Prvky p1, p2 a jejich sloučeniny
9. Prvky p3, p4 a jejich sloučeniny
10. Prvky p5, p6 a jejich sloučeniny
11. Přechodné prvky a jejich sloučeniny
12. Struktura organických sloučenin
13. Nasycené a nenasycené uhlovodíky
14. Aromatické uhlovodíky a zdroje uhlovodíků
15. Halogenderiváty a dusíkaté deriváty uhlovodíků
16. Hydroxyderiváty
17. Karbonylové sloučeniny
18. Karboxylové kyseliny a jejich deriváty
19. Heterocyklické sloučeniny, alkaloidy, nukleové kyseliny
20. Peptidy, bílkoviny a jejich metabolismus



**Střední zdravotnická škola, Turnov, 28. října 1390,
příspěvková organizace**

28. října 1390, 511 01 Turnov, tel.: 481 322 723, 604 353 360, e-mail: podatelna@szsturnov.cz, DS: hs5k86u

21. Sacharidy a jejich metabolismus

22. Lipidy a isoprenoidy

23. Biokatalyzátory (enzymy, vitamíny, hormony)

V Turnově 1. 9. 2026

Navrhla: Mgr. Eliška Nosková

Schválila: Mgr. Helena Kučerová