

Obor: Přírodovědné lyceum

Školní rok: 2025/2026

Maturitní okruhy CHEMIE 4.B

1. Stavba atomu
2. Periodická soustava prvků
3. Chemická vazba
4. Směsi
5. Chemické reakce
6. Nepřechodné prvky
7. Přechodné prvky
8. Nasycené uhlovodíky
9. Nenasycené uhlovodíky
10. Aromatické uhlovodíky
11. Kyslíkaté deriváty uhlovodíků
12. Halogenderiváty a dusíkaté deriváty uhlovodíků
13. Deriváty karboxylových kyselin
14. Syntetické makromolekulární látky
15. Bílkoviny
16. Sacharidy
17. Lipidy
18. Biokatalyzátory
19. Nukleové kyseliny
20. Metabolismus
21. Skupenské stavy hmoty
22. Kinetika a rovnovážné stavy
23. Termodynamika a termochemie
24. Elektrochemie
25. Fázové rovnováhy