

Maturitní otázky z chemie 2021/2022

Obor 78-42-M/04 Zdravotnické lyceum – čtyřleté studium s maturitní zkouškou

1. Stavba atomu a periodická soustava prvků
2. Chemická vazba
3. Chemický děj
4. Redoxní děje
5. Acidobazické děje, roztoky
6. Chemická kinetika a chemická rovnováha
7. Vodík, kyslík a jejich sloučeniny
8. Prvky s periodické soustavy prvků
9. Prvky p periodické soustavy prvků
10. Prvky d periodické soustavy prvků
11. Chemické reakce v organické chemii
12. Klasifikace a vlastnosti organických sloučenin
13. Uhlovodíky
14. Bezokyslíkaté deriváty uhlovodíků
15. Hydroxyderiváty uhlovodíků
16. Karbonylové sloučeniny
17. Karboxylové kyseliny a jejich deriváty
18. Lipidy
19. Bílkoviny
20. Sacharidy
21. Biokatalyzátory a jejich význam

Témata byla projednána a schválena předmětovou komisí přírodních věd

V Karviné 15.10.2021

Vypracovala: Mgr. Naděžda Kurzejová

Schválil ředitel školy: Mgr. Wiesław Farana

