

Maturitní otázky z chemie 2022/2023

Obor 78-42-M/04 Zdravotnické lyceum

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

Témata byla projednána a schválena předmětovou komisí přírodních věd-

V Karviné

Vypracovala: Mgr. Naděžda Kurzejová

Schválil ředitel školy: Mgr. Wieslav Farana