



Témata ústní formy profilové maturitní zkoušky **Chemie**

Obor: 78-42-M/01 Technické lyceum

pro školní rok 2016/17

Třída: 4.A

1. Stavba atomu
2. Stavba elektronového obalu
3. Chemická vazba
4. Chemické reakce
5. Roztoky
6. Termochemie
7. Acidobazické reakce
8. Prvky I., II., III. a IV. A skupiny
9. Prvky V., VI., VII. a VIII. A skupiny
10. Nejdůležitější prvky vedlejších skupin
11. Organická chemie - úvod
12. Složení organických sloučenin
13. Uhlovodíky
14. Nenasycené uhlovodíky
15. Arény
16. Deriváty uhlovodíků
17. Kyslíkaté deriváty uhlovodíků
18. Cukry
19. ~~D~~isacharidy, polysacharidy
20. Tuky
21. Bílkoviny
22. Katalyzátory
23. Vitamíny
24. Přírodní sloučeniny
25. Polymerace, polykondenzace

