

Maturitní témata z chemie 2018/2019

1. Vodík
2. Kyslík a hydroxyderiváty uhlovodíků
3. Prvky I.A a II.A skupiny, alkoholáty a fenoláty
4. Prvky VII.A skupiny a halogenderiváty uhlovodíků
5. Chalkogeny a siřné deriváty uhlovodíků
6. Prvky IV.A skupiny a karbonylové sloučeniny
7. Nukleové kyseliny
8. Roztoky a chemická rovnováha
9. Sacharidy
10. Bílkoviny
11. Lipidy
12. Termochemie
13. Uhlovodíky
14. Periodická soustava prvků
15. Stavba atomu
16. Přechnodné prvky, analytická chemie
17. Chemická vazba
18. Kyseliny anorganické a organické
19. Funkční a substituční deriváty karboxylových kyselin
20. Kovy
21. Metabolismus a biosyntéza tuků, sacharidů a bílkovin
22. Organické sloučeniny, jejich struktura a reakce
23. Prvky V.A skupiny a dusíkaté deriváty uhlovodíků
24. Chemická kinetika a enzymy
25. Aromatické uhlovodíky a jejich deriváty