



# Kémia

## 11.c osztály

1. A szerves kémia kialakulása, tárgya. A szerves vegyületek jellemzése. A szerves vegyületek csoportosítása.
2. Telített szénhidrogének (Alkánok)
3. Telítetlen szénhidrogének (Az alkének)
4. Az alkinek és az aromás szénhidrogének
5. Halogénezett szénhidrogének
6. Hidroxi-vegyületek. (Alkoholok, fenolok)
7. Oxovegyületek
8. Karbonsavak
9. Karbonsavészterek 10. Gliceridek (zsírok és olajok)
10. Tisztítószerek
11. Szénhidrátok I. (mono- és diszacharidok)
12. Szénhidrátok II. (poliszacharidok)
13. Aminok, amidok
14. N-tartalmú heterociklusok
15. Aminosavak, peptidek, fehérjék
16. Nukleotidok és nukleinsavak