

A KÉMIA JAVÍTÓVIZSGA TÉMAKÖREI SZERVES KÉMIÁBÓL

2023/2024. tanév 10.C osztály

Az ágazat/szakma: Szépészet, fodrász

Témakörök:

1. Telített szénhidrogének (alkánok, cikloalkánok). Kőolaj, földgáz.
2. Telítetlen szénhidrogének (alkének, alkadiének, poliének, alkinek).
3. Aromás szénhidrogének. Policiklusos aromás vegyületek.
4. Halogéntartalmú szerves vegyületek.
5. Alkoholok.
6. Fenolok.
7. Éterek.
8. Aldehydekek, ketonok.
9. Karbonsavak.
10. Észterek.
11. Aminosavak, peptidek, polipeptidek, fehérjék.
12. Szénhidrátok.

A vizsgára történő eredményes felkészülést segíti:

- a) Tankönyv: Kémia tankönyv 9-10. II. kötet (NAT 2020)
(Raktári szám: OH-KEM910TA/II, illetve az interneten elérhető kiadványként https://www.nkp.hu/tankonyv/kemia_10_nat2020/)
- b) Füzet vázlatai.
- c) A szépészet/fodrász szakmához kapcsolódó kiegészítő anyagok: a kiadott fénymásolatok tananyaga.
- d) Kiadott szorgalmi feladatok, illetve az évközi számonkérő írásbeli dolgozatok feladatainak megoldása.

Értékelés:

A ZSZC Szakmai programjában meghatározottaknak megfelelően. Elérhetősége: https://zala-bathory.cms.intezmeny.edir.hu/uploads/Szakmai_program_2023_8abfdb951e.pdf

- 3.18. fejezet, illetve
- 4.6. fejezet