

Záróvizsga témakörei KÉMIÁBÓL

10. évfolyam

/tankönyv: Z. Orbán E.: Kémia I., II., III., IV., Nemzeti tankönyvkiadó/

1. Nemfémes elemek
2. Nemfémes elemek vegyületei
3. Fémek
4. Fémvegyületek
5. Atomszerkezet
6. Ionkötés
7. Kovalens kötés
8. Másodrendű kémiai kötések
9. A kémiai reakciókat kísérő energiaváltozások
10. A kémiai reakciók sebessége
11. A kémiai egyensúly
12. Protonátmenettel járó reakciók
13. Elektronátmenettel járó reakciók
14. Galvánelemek
15. Elektrolízis
16. Szénhidrogének és halogénezett származékaik
17. Oxigéntartalmú szénvegyületek
18. Szénhidrátok
19. Nitrogéntartalmú szerves vegyületek
20. Műanyagok

2009. november 9.