

Osztályozó- és javítóvizsga anyaga

EMELT KÉMIA 11. évfolyam

I. Általános kémia

I. félév:

1. Atomszerkezet
2. Kémiai kötések
3. Molekulák, összetett ionok
4. Anyagi halmazok

II. félév:

5. Kémiai átalakulások
6. Termokémia
7. Reakciókinetika
8. Egyensúly
9. A kémiai reakciók típusai
10. Az oxidációs szám, redoxiegyenletek rendezése oxidációs szám-változás alapján
11. Elektrokémia

II. Kémiai számítások

I. félév:

1. Az anyagmennyiség
2. Gázok
3. Oldatok, elegyek, keverékek
4. Számítások a képlettel és a kémiai egyenlettel kapcsolatban

II. félév:

5. Termokémia
6. Kémiai egyensúly
7. Kémhatás
8. Elektrokémia

Az egyes pontok kifejtése megtalálható a „részletes érettségi vizsgakövetelményekben”.