

KÉMIA TANMENET 2005/2006-os tanév
7. OSZTÁLY
Készítette: Szabó János. 2005. szeptember

1. Hogyan kísérletezzünk? Ismerkedés a kémiával.
2. Az anyagok tulajdonságai és változásai
3. Hőtermelő és hőelnyelő folyamatok
4. Halmazállapotok és halmazállapot-változások. A levegő
5. A levegő szennyezése és védelme.
6. Az égés és a tűzoltás
7. A víz
8. Az oldatok
9. Keverékek és oldatok szétválasztása
10. Az oldatok töménysége
11. A víz alkotórészei
- 12. Összefoglalás**
- 13. Dolgozat**
14. Elem és atom
15. Az anyagmennyiség
16. Az atom felépítése
17. Az elektronburok
18. A periódusos rendszer
19. Összefoglalás
20. Dolgozat
21. Fémek és nem fémek
22. Elemmolekulák
23. Vegyületek-vegyületmolekulák
24. Ionok, ionvegyületek
- 25. Összefoglalás**
- 26. Dolgozat**
27. Kémiai reakció
28. Kémiai vegyület
29. Kémiai számítások
30. Oxidáció és a redukció
31. Savak – savas kémhatás
32. Bázisok- Lúgos kémhatás
33. Közömbösítés
- 34. Összefoglalás**
- 35. Dolgozat**
36. Év végi ismétlés
37. Év végi ismétlés