Informatika	Azonosító								
emelt szint	jel:								

1. Klór és bróm

A klór és a bróm a halogének csoportjába tartozó mérgező elem. Erről a két elemről és azok jellemzőiről kell egy szöveges dokumentumot készítenie. A dokumentum elkészítéséhez az anyagok.txt, brom.jpg és a klor.jpg állományokat kell felhasználnia.

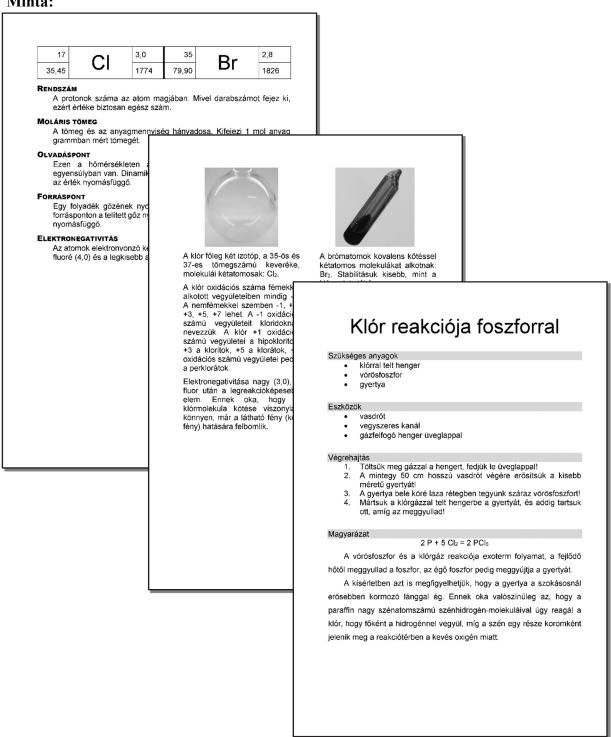
- 1. Szövegszerkesztő program segítségével készítsen egy háromoldalas dokumentumot a minta és a leírás alapján! Az elkészült állományt *anyagok* néven mentse a program saját formátumában! A dokumentum szövegét az UTF-8 kódolású *anyagok*. txt állomány tartalmazza.
- 2. A dokumentumban a lapméret A4-es, és a tájolás álló legyen! A felső és az alsó margó 2,5 cm-es, a bal oldali 2,7 cm-es és a jobb oldali 2,3 cm-es legyen! A dokumentumban ahol a feladat mást nem ír elő alkalmazzon egyszeres sorközt! A dokumentum ne tartalmazzon üres bekezdést!
- 3. A fogalmak magyarázata és a két anyag leírása sorkizárt igazítású legyen!
- 4. A szöveg a fogalmak ("Rendszám"; "Moláris tömeg"; "Olvadáspont"; "Forráspont"; "Elektronegativitás") megnevezésének kivételével Arial (Nimbus Sans) betűtípusú legyen! A fogalmak nevét az előzőtől eltérő, talp nélküli betűtípussal formázza! A dokumentum elkészítéséhez 14 pont és 36 pont méretű karaktereket használjon a minta szerint!
- 5. A klór (Cl) és a bróm (Br) adatait tartalmazó táblázatot az alábbi beállításokkal készítse el, és a hiányzó adatokat gépelje be!
 - a. A táblázat 2 soros, 6 oszlopos, 16 cm széles, vékony vonalas szegélyezésű legyen!
 - b. A sorok magassága 1 cm legyen! A számokat tartalmazó cellák 2 cm, a Cl és Br vegyjeleket tartalmazó cellák 4 cm szélesek legyenek!
 - c. A vegyjeleket tartalmazó cellákat vonja össze a minta szerint!
 - d. A táblázat tartalmának igazítását a minta szerint készítse el!
 - e. A két elem adatait középen egy vastagabb függőleges vonal válassza el!
- 6. Állítson be a fogalmak neve elé 7 pontos, utána 0 pontos térközt! A fogalmak nevét kiskapitális karakterekkel jelenítse meg! A fogalmak leírása a bal margótól 1 cm-rel beljebb kezdődjön!
- 7. Az anyagok leírását a második oldalon helyezze el kéthasábos elrendezéssel! A szöveget a minta szerint ossza el a hasábok között! Az anyagok leírásának minden bekezdése előtt 0 pontos, utána 8 pontos térközt állítson be! Mindkét anyag leírásának első bekezdésében szerepel a molekula képlete. Ügyeljen a képletekben szereplő 2-es számok formázására!
- 8. A bal oldali hasáb a klor.jpg, a jobb oldali hasáb a brom.jpg képpel kezdődjön! Mindkét képet méretezze át 5 cm magasságúra az oldalarányok megtartásával, és igazítsa a hasábon belül középre!
- 9. Gondoskodjon róla, hogy a kísérlet leírása mindenképpen új oldalon kezdődjön! A kísérlet címe középre igazított legyen!
- 10. Mindhárom alcím esetén margótól margóig terjedő szürke hátteret állítson be a bekezdésnek! Mindhárom alcím elé állítson be 24 pontos térközt!

1711 gyakorlati vizsga 4 / 12 2019. május 13.

- szükséges anyagok és az eszközök szövegét felsorolásként formázza meg! A felsorolásjelző szimbólum 1 cm-nél legyen, a szövegek 2 cm-nél kezdődjenek! A végrehajtás részt, a minta szerint, számozott listaként formázza meg! A sorszám 1 cm-nél, a szöveg minden sora 2 cm-nél kezdődjön!
- 12. A magyarázat leírásában az egyenletet formázza meg a minta szerint! A szöveges leírás mindkét bekezdése sorkizárt igazítású legyen! A "Magyarázat" alcím alatt a teljes tartalom sorköze legyen másfeles!

30 pont

Minta:



5/122019. május 13. 1711 gyakorlati vizsga