informatika — emeti szint jel:		Informatika — emelt szint																
--------------------------------	--	---------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

# 1. Tojás

Készítsen el egy dokumentumot, mely a tojás biológiai rendszerét és kereskedelmi jelölését mutatja be, majd hozzon létre egy prezentációt a leírásnak és a mintának megfelelően!

## Szöveges dokumentum készítése

Források: tojasforras.txt és szerkezet.png.

- 1. Szövegszerkesztő program segítségével készítse el a *tojas* állományt a program alapértelmezett formátumában! A formázatlan szöveg a *tojasforras.txt* állományban van.
- 2. A szöveg egységesen Times New Roman (Nimbus Roman) betűtípusú és 13 pontos betűméretű legyen, kivéve, ha a feladat mást kér!
- 3. A lapon a felső margó legyen 3 cm, az alsó, a bal, illetve a jobb oldali pedig 2 cm!
- 4. A teljes dokumentumban alkalmazzon a bekezdések első sorára 0,5 cm behúzást és 6 pontos térközt a felesleges üres sorok beszúrása helyett!
- 5. A cím és a három alcím stílusa legyen Címsor2, illetve Címsor3! (Ennek megjelenése a szerkesztőprogramtól függően eltérhet a mintától.)
- 6. A tojással szaporodó gerincesekhez állítson be számozatlan felsorolást! A listaelemek közötti térköz 0 legyen!
- 7. A felsorolás után szúrja be a *szerkezet.png* képet 6 cm szélességre arányosan kicsinyítve a lap bal oldalára!
- 8. A tojás szerkezetét bemutató képhez magyarázó feliratok tartoznak. A megnevezéseket öt egyforma, 3,5 cm széles, egy oszlopba igazított szövegdobozba írja a minta alapján! A szövegdobozoktól a kép megfelelő pontjaihoz nyilak mutassanak! A feliratok Courier New (Courier) betűtípusúak és félkövér betűstílusúak legyenek!
- 9. Készítse el a mintán látható módon a tyúktojás összetételét bemutató táblázatot! A táblázat legyen háromoszlopos és kétsoros! A fejléc szövege a cellákban középre igazított és félkövér betűstílusú legyen! A második sor celláiban az anyagnevek legyenek számozatlan felsorolásúak és közöttük a térköz 0!
- 10. A harmadik alcím után a regisztrációs szám értelmezéséhez számozott felsorolást alkalmazzon a minta alapján! Ügyeljen arra, hogy "" számformátumot alkalmazzon a felsoroláshoz!
- 11. A dokumentum végén a szabványos tojásméretek bemutatásához készítse el a táblázatot! A cellák tartalmát gépelje be! A betűstílust és az igazítást a minta szerint állítsa be! Az oszlopok szélessége legyen akkora, hogy minden cellatartalom éppen egy sorban férjen ki! A táblázatot helyezze középre!

A feladat folytatása a következő oldalon található.

Azonosító								
jel:								

## Minta a Tojás feladathoz:

szükséges esszenciális aminosavakat is tartalmazza. Egy tojás a napi fehérje szükségletünk A tojást elsőrendű fehérjeforrásként tartjuk számon, hiszen a szervezet működéséhez 12 százalékát fedezi, ráadásul könnyen emészthető formában.

# Mit takar a jelzés a tojáson?

2004. május 1-jétől a tojásokat kötelező jelőlni. Fontos, hogy amikor tojást vásárolunk, figyeljük meg a héján található regisztrációs számot, amely mindig egy egyjegyű arab számmal kezdődik, és a következőket jelenti:

 különböző istállózott, de nem ketreces tartású
ketreces tartási módú biotojás
szabadtartásos, kifutós tartási rendszerű,

gon termelt tojás esetében ezt HU betítkkel jelzik. Az utána következő számsor amak az állattartó telepnek az azonosításátra szolgál, ahol a tojást termelték. A tojás esomagolóanya-gán található regisztrációs szám minden esetben a csomagolásra és a fogyaszthatóságra vonatkozik. Jelöli a csomagolás helyét, a szavatosságot és – nem kötelezően – a tojás dátumát Fontos az utána következő betűjelzés, mely a származási országot jelenti. Magyarorszá

Nyilvánvalóan a nagyobb tojás értékesebb, ezért a kereskedelem – könnyen érthető gya-korlati okok miatt – a héjjal együtt mért súlyuk szerint osztályozza a tojásokat.

Jelölés | Tömeg (gramm)

53-63 63-73

Σ

közepes – medium

nagy - large

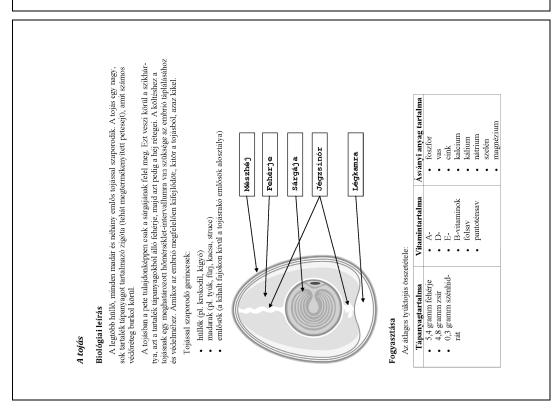
kicsi - small

73-

XL

nagyon nagy - extra large

-53



## Bemutató készítése

Források: hej.png, feherje.png és sargaja.png.

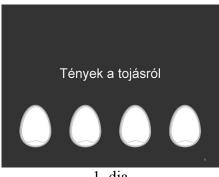
12. Készítsen 3 diából álló bemutatót a minta és a leírás alapján! Munkáját mentse tojasdiasor néven a bemutatókészítő alapértelmezett formátumában!

Azonosító								
jel:								

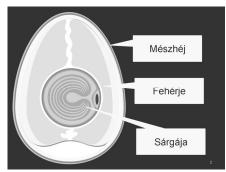
- 13. A háromoldalas bemutatón a következő beállításokat végezze el:
  - a. A diák háttere legyen egyszínű sötétkék, és a szöveg világossárga!
  - b. A diákon használjon Arial (Nimbus Sans) betűtípust!
  - c. Az élőlábban jobb oldalon a diaszám jelenjen meg!
- 14. A diák szövegét a minta alapján gépelje be, vagy az előző dokumentumból másolja át!
- 15. Az első diára a cím alá 4 példányban szúrja be a hej.png képet! A képek legyenek 5 cm magasságúra arányosan kicsinyítettek és a dián azonos magasságban egyenletesen elosztottak!
- 16. A második dián a tojás metszete jelenjen meg rétegenként a téglalapokba írt magyarázó szöveggel együtt a mintának megfelelően!
  - a. A képrétegek egymáshoz képest a minta szerint helyezkedjenek el, és a magyarázó szövegek téglalapjai a megfelelő részre mutassanak!
  - b. A képfeliratok téglalapjai világossárga kitöltésűek és szegélyűek legyenek, bennük a szövegszín a dia háttérszínével legyen azonos!
  - c. Készítsen animációt úgy, hogy a rétegek és a magyarázó szövegek egymás után automatikusan, az alapértelmezettnél lassabban ússzanak be! Az animációt állítsa be úgy, hogy jobbról balra a következő sorrendben érkezzenek a képelemek: hej.png kép, "Mészhéj" felirat, feherje.png kép, "Fehérje" felirat, sargaja. png kép és "Sárgája" felirat!
- 17. A harmadik dián egy háromoszlopos és kétsoros táblázat van. Tartalmát és formáját a minta szerint készítse el! A felsorolásjel tetszőleges csúcsszámú csillag legyen! A táblázat első sorában a betűszín sötétebb sárga legyen a második soréhoz képest!

30 pont

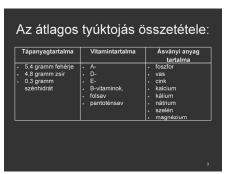
## Minta:



1. dia



2. dia



3. dia