Név	osztály	<i>/</i> :

1. Begónia

Informatika — középszint

Sokan szeretik a szépen virágzó szobanövényeket. Ezek gondozása, ápolása hálás feladat, melyhez sok könyv is segítséget nyújt. A mintán látható két oldal egy szobanövényeket ismertető könyv alapján készült. Hozza létre ezt a két oldalt szövegszerkesztő program segítségével a minta és a leírás alapján! A dokumentum szövege megtalálható a szoveg. txt (UTF-8 kódolású) állományban. A dokumentumba a kep1.jpg és a kep2.jpg képeket kell beillesztenie.

- 1. Nyissa meg a *szoveg.txt* állományt szövegszerkesztőjében, és mentse el *begonia* néven a szövegszerkesztő alapértelmezett formátumában!
- 2. A mellékelt szövegben a begónia virág nevét ékezet nélkül, rövid o-val írták. Cserélje le az előforduló négy latin név kivételével az összes "*begonia*" szót úgy, hogy helyette mindenhol a "begónia" szó szerepeljen! (A szó ragozott alakban is megtalálható a szövegben.)
- 3. Az oldal A4-es méretű legyen, álló helyzetű, alul és felül 2,3 cm-es, bal és jobb oldalon 1,8 cm-es margókkal!
- 4. A dokumentum alapértelmezett betűtípusa Times New Roman (Nimbus Roman) legyen! A használt betűméretek legyenek a szövegtörzsben: 48, 16, 12, 8 pontosak (ez utóbbi a római számok mérete), a fejlécben 10 pontosak! A címek kivételével a bekezdések sorkizártak legyenek!
- 5. A dokumentum élőfejét (melyben a "Szobanövények" szó és az oldalszám szerepel) a minta alapján alakítsa ki!
- 6. A középre igazított főcím előtt 24 pontos (0,85 cm), utána 36 pontos (1,27 cm) térközt hagyjon!
- 7. Az első oldal keretezett szövegének bal és jobb oldali behúzása is 3 cm legyen! A szöveg másfeles sorközű, világoszöld hátterű és sötétzöld legyen! A szöveg mintán látható része kerüljön a keretbe, és a mintának megfelelő 2 pont vastagságú, duplavonalas szegély vegye körül! A bekezdés után 48 pontos (1,69 cm) térközt hagyjon!
- 8. A keretezett szöveg alatt készítse el a jelmagyarázat vízszintesen középre igazított táblázatát! Ez egy 2 oszlopból és 5 sorból álló, szegély nélküli táblázat legyen, melynek 2. és 4. sora üres! Az oszlopok szélessége rendre 2, illetve 4 cm legyen! Az első oszlop celláinak hátterét színezze a következő színekkel: az 1. sorban szürkével, a 3. sorban zölddel, az 5. sorban sárgával! A második oszlop 1., 3., 5. cellájába írja a "Pihenési időszak", "Növekedési időszak", "Virágzási időszak" szövegeket!

A feladat folytatása a következő oldalon található!

Név:	osztály:
------	----------

- 9. A második oldalon két begóniafajta ismertetése olvasható egy-egy táblázatban. A felső táblázat jellemzői:
 - a. 2 oszlopból és 3 sorból áll.

Informatika — középszint

- b. A táblázat margótól margóig tart; az első oszlopának szélessége 7 cm.
- c. Az első oszlopban függőlegesen egyesíteni kell a cellákat.
- d. A második oszlop második sorát 12 részre kell osztani.
- e. A táblázat szegély nélküli.
- 10. A felső táblázat első oszlopába illessze be a *kep1.jpg* képet! Kicsinyítse méretarányosan úgy, hogy szélessége 6,5 cm legyen; vízszintesen és függőlegesen igazítsa középre!
- 11. A begóniafajta latin neve (BEGONIA SEMPERFLORENS) a második oszlop első cellájába kerüljön kiskapitális, 12 pontos betűkkel, vízszintesen középre igazítva! Előtte és utána 12 pontos (0,42 cm) térközt hagyjon!
- 12. A második sor 12 egyenlő szélességű cellájába 8 pontos betűkkel írja be a hónapok sorszámát római számokkal (I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, X, XI, XII)! Mivel ez a begóniafajta egész évben virágzik, mind a 12 cella hátterét színezze ki a jelmagyarázatnál használt sárga színnel!
- 13. A 3. cellába a virág rövid jellemzése kerüljön! Ezt formázza a mintának megfelelően! A használt térközök 12 pontosak (0,42 cm) legyenek. A hőmérsékletnél állítsa be a Celsiusfok jelölését a szokásos módon (°C)!
- 14. Készítse el az alsó táblázatot, ami csupán annyiban tér el a felsőtől, hogy a két oszlop elhelyezkedése fordított sorrendű!
- 15. Az alsó táblázat jobb oldali cellájában a kep2. jpg képet helyezze el, a bal oldali cellákba pedig a BEGONIA ELATIOR fajta leírása kerüljön! A kép és a szövegrészek formátuma teljesen egyezzen meg a felső táblázatban alkalmazottakkal! A hónapok celláinak színezése:
 - I, XII: pihenő időszak (szürke);
 - II, III, IV, V, X, XI: növekedési időszak (zöld);
 - VI, VII, VIII, IX: virágzási időszak (sárga).
- 16. A dokumentumban alkalmazzon elválasztást a szükséges helyeken!

40 pont

Minta a Begónia feladathoz:

Begóniák

A begóniák több faj kereszteződéséből jöttek létre, ezzel magyarázható a faj rendkívüli formagazdagsága. A Begonia semperflorens és a Begonia elatior fajták kivételével közös tulajdonságuk a lapos szárgumó, ennek rügyeiből fejlődik ki a növény föld feletti része. Leveleik mindig részaránytalan szív formájúak, a fajtacsoportra jellemző méretűek. Virágaik a levélhónaljakból törnek elő, rövid kocsányú fürtökben nyílnak. A bársonyos virágok ragyogó fehér, sárga, narancs, rózsaszín és a piros számtalan árnyalatában nyílnak. Kissé savanykás kémhatású, laza talajt készítsünk az ültetésükhöz. Virágzáskor hetente tápoldatozzuk a



Szobanövények

BEGONIA SEMPERFLORENS



Egynyári virágként virágágyásokba ültetve találkozunk a leggyakrabban ezzel a begóniafajtával. Levelei zöldek vagy pirosak, kerekdedek, törékenyek, fényes felületűek. Egész nyáron fehér, rózsaszín és piros színekben gazdangesz nyaron tener, rozsaszin es piros szinecken gazda-gon virágaik. Rendszeresen öntözzük, nyáron kéhtelente tápoldatozzuk! A legszebb töveket a fagyok beállta előtt becserepezhetjük. A begónia szárait egyharmadánál visz-szatördeljük, és egy hét műlva újra a napra tehetjük, a lakás legvilágosabb helyeire. Egész télen gazdagon virágzik tovább. Szaporítása magvetéssel történik.

FÉNYIGÉNY: Napos, világos helyre tegyük HŐMÉRSÉKLET: 13°C-nál hidegebb ne érje! ÖNTÖZÉS: Nyáron rendszeresen, a téli időszakban csak mérsékelten öntözzük, háromhetente tápol-

PÁRATARTALOM: A szárazabb levegőjű lakásokat is

BEGONIA ELATIOR

A begóniák ezen csoportját főleg egyéves növények al-kotják. A szép, élénkzöld levelek különböző formájú és szép virágokat ölelnek körbe. Szinte egész évben vásá-rolható virágzó példány ebből a begóniából. Megfelelő gondozás mellett sokáig megtartja virágát. Bokros no-vény, magassága a 30-40 cm-t is elérheti. Virágai rózsához hasonlítanak, a sötétpirostól a rózsaszínig, a sárgától a fehérig temérdek színben viríthatnak.

FÉNYIGÉNY: Világos helven tartsuk, de közvetlen fénv

ne érje ezt a begóniát! HŐMÉRSÉKLET: Normál szobahőmérséklet az ideális, nyáron nem kedveli a nagy meleget, télen 13 °C-nál hidegebb ne érje! ÖNTÖZÉS: Vízigényes begónia, mindig egyenletesen

nedves legyen a földje! PÁRATARTALOM: Meghálálja a párás környezetet.



gyakorlati vizsga 0805

5 / 16