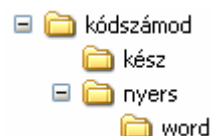


Kedves versenyző, az alábbi feladatok megoldására 90 perc áll rendelkezésedre.

1. Operációs rendszer

- ☞ Készítsd el az alábbi mappaszerkezetet a mintának megfelelően és másold át az ...:\Kozma_Laszlo_56 nevű mappából a nyersword56 mappa tartalmát a **word** mappába!
- ☞ Az általad készített feladatokat a kódszámodon mentsd el a **kész** nevű mappába a megfelelő kiterjesztésekkel!



2. Grafika

Elérkezett a döntő. Az eddigi feladatok sikeres megoldása után reméljük ez sem lesz nehéz. Az utasításokat olvasd el figyelmesen és akkor nem érhet meglepetés.



✧ A munkádat folyamatosan mentsd el a **kész** mappába és a fájlneve a verseny kezdetén kapott **kódszámod**, a fájl kiterjesztése pedig **bmp** legyen.

✧ A munkád mérete 900x600 képpontból álljon.

✧ A háttér színe:

Árnyalat: 160	vörös: 85
Telítettség: 240	zöld: 85
Fényerő: 160	kék: 255

✧ Vonal, csillagok színe:

Árnyalat: 160	vörös: 255
Telítettség: 0	zöld: 255
Fényerő: 240	kék: 255

✧ Betűk, számok színe:

Árnyalat: 0	vörös: 255
Telítettség: 240	zöld: 43
Fényerő: 140	kék: 43

VII. ORSZÁGOS INFORMATIKA ALKALMAZÓI TANULMÁNYI VERSENY

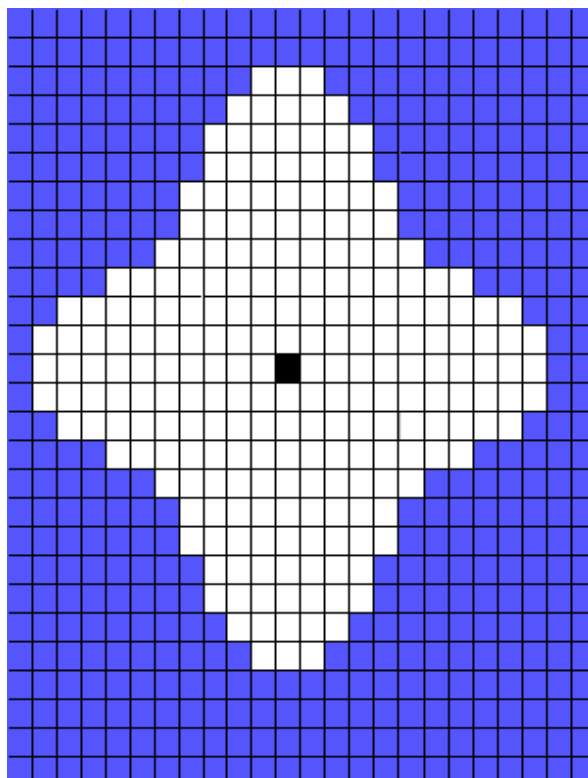
✧ A munkád bal felső sarkába helyezz el egy 100x50 képpont méretű téglalapot, melyet a téglalap alakzat használatával készítsd el.

✧ A téglalapba készíts el egy csillagot, a következő méreteknak megfelelően:

✧ Rajzold meg a csillag szerkesztéséhez szükséges tengelyeket, melyek 21-21 képpont hosszú, egymásra merőleges vonalból állnak. A két átló metszéspontjánál található képpont fekete legyen.

✧ A vonalak végpontjait görbe vonal segítségével kösd össze, és töltsd ki a megadott színnel.

✧ Ez egy kinagyított csillag ábrája (Természetesen ez a négyzetes beosztás csak a képpontok érzékelésére szolgál.)



Az így elkészült csillagot használd a további utasításoknál.

✧ Egy-egy csillag kerüljön elhelyezésre a következő pontokba (a fekete pont pozíciójának adatai):

1. 200, 200
2. 350, 200
3. 450, 300
4. 550, 350
5. 600, 450
6. 750, 450
7. 800, 350

✧ Kösd össze egy- egy egyenes vonallal a csillagok középpontjait a következő sorrendben: 1-2-3-4-5-6-7-4

✧ Az így kapott csillagkép fölött helyezd el a szöveget és a számot

✧ A csillagászat éve

✧ nagybetű, Arial, Közép-európai, 36 pt

✧ 2009

✧ a betű típusa ne változzon, mérete 18 pt, félkövér és dőlt

✧ a számok alja egyvonalban legyen a betűk aljával

3. Szövegszerkesztés

A dokumentumhoz szükséges nyers szöveget és a képeket megtalálod a **nyers** mappában! Nyisd meg a **kozma_donto_nyers_56.doc** nyers szöveget! Formázd meg a minta alapján az alábbi utasítások figyelembevételével:

A szövegben Times New Roman és Arial betűtípusokat használj!

1. A jobb, bal, alsó és felső margók méretét állítsd 2 cm-esre!
2. Kapcsold be az automatikus elválasztást és ellenőrizd le a helyesírást!
3. A Planetárium címére, elérhetőségére vonatkozó adatokat tartalmazó bekezdésekre alkalmazz jobbról 11 cm-es behúzást. A minta szerinti szimbólumokat használd! Tegyél hivatkozást az e-mail címre! A hivatkozás az e-mail címre történjen!
4. A cím legyen körvonalas, 3 pt-os ritkítású, Times New Roman 20 pt-os, középre zárt!
5. A továbbiakban a cím után következő bekezdések formázásához vedd figyelembe az alábbi utasításokat!
6. A cím után az első bekezdés sorköze 1,5 pt-os, függő behúzása 2 cm, sorkizárt, az „Univerzummal” szó legyen alsó index!
7. A második bekezdésben alkalmazz Arial 12 pt-os betűt, szegélyt és mintázatot! *Ne feledkezz el a minta szerinti egyéb formázásokról sem (1000 m²)!*
8. A harmadik bekezdés legyen dőlt, Times New Roman, 14 pt-os, első sora 2,5 cm-es behúzású, sorkizárt!
9. A negyedik, ötödik, hatodik, hetedik bekezdés Arial betűtípusú, balra zárt, 6 pt-os térköz mindegyik után, a felsorolás jelző szimbóluma narancs színű csillag legyen, balról 0,8 cm-es behúzású!
10. A nyolcadik bekezdés piros színű, Times New Roman 20 pt-os, középre zárt, a „nemzetközi éve” szövegrész 6 pt-os süllyesztésű!
11. Kilencedik bekezdés Times New Roman 14 pt-os balra zárt, félkövér legyen!
12. Tizedik, tizenkettedik, tizennegyedik, tizenhatodik, tizennyolcadik, bekezdés számozott felsorolású, Arial 12 pt-os. *A tizenegyedik, tizenharmadik, tizenötödik, tizenhetedik és tizenkilencedik bekezdés egyéb formázást is tartalmaz, amelyet a mintáról tudsz leolvasni.* A képek magassága 4,5 cm-a méretarányok megtartásával! Az igazításuk a minta szerint történik.
13. A dokumentum utolsó feladata egy csoportosítás, amely egy alakzatot és a planetáriumi logót tartalmazza! A logo magassága 6 cm legyen a méretarányok megtartásával!

Az alakzat szövege Arial 12 pt-os, középre zárt legyen! Elhelyezése a mintának megfelelően történjen!

14. Az élőláb bal oldalán a kódszám felirat kettősponttal szerepeljen, és utána írd be a kódszámodat! Formázd meg kiskapitális, Times New Roman 12 pt-os betűre!
15. Ne feledkezz el a térközök, sorközök és oldaltörések alkalmazásáról! Munkád ellenőrzéseképpen nézd meg a nyomtatási képét a dokumentumodnak! Munkádat folyamatosan mentsd el a megadott helyre! Az állomány neve a **kódszámod** legyen **doc** kiterjesztéssel!

60 pont