1A. SCI-FI klub

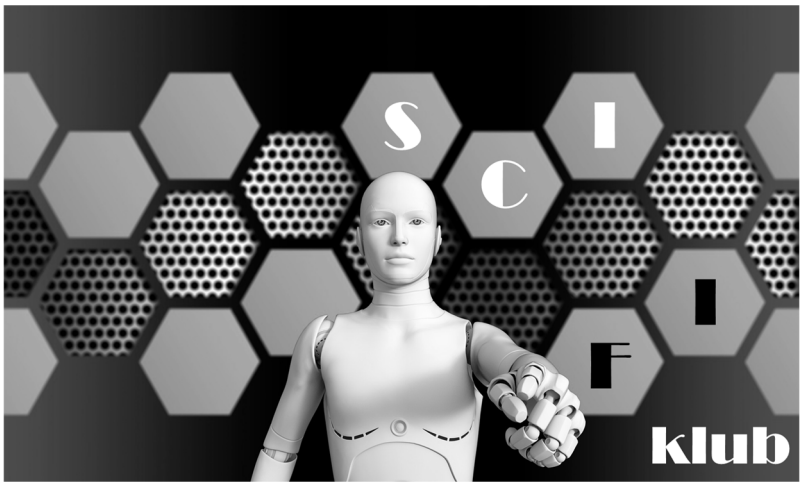
Lelkes tanárok és diákok SCI-FI-klubot indítanak az iskolában, a tudományos-fantasztikus filmek kedvelői számára. Feladata az esemény reklámozásához szükséges plakát, logó valamint weblap elkészítése.

A felhasználandó szövegeket a *scifiklub.txt* fájlban találja. A szükséges képek: *filmszalag.png, qrkod.png, robot.jpg*.

A klub logójának elkészítése: (*scifiklub.png*)

1. Képszerkesztő alkalmazás használatával állítsa elő a *scifiklub.png* állományt a *robot.jpg* kép felhasználásával! A mintának megfelelő hatszögekbe, tetszőleges betűtípussal helyezze el a „SCIFI” szó betűit, illetve a kép jobb alsó sarkában a „klub” szöveget a minta szerint fehér, illetve fekete színnel!

Minta a klub logójának elkészítéséhez:



Logó *(scifiklub.png)*

A klub plakátjának elkészítése: (*plakat* dokumentum)

2. Hozza létre szövegszerkesztő program segítségével a *plakat* nevű állományt a program alapértelmezett formátumában a források felhasználásával!
3. Legyen a dokumentum álló tájolású és A4-es lapméretű! A bal és jobb oldali margót állítsa 1,4 cm-re, míg az alsó és felső margót 1 cm-re!
4. A szövegtörzs karakterei – ahol más előírás nincs – Times New Roman (Nimbus Roman) betűtípusúak és 22 pontos betűméretűek legyenek! A dokumentumban a sorköz legyen egyszeres, és a bekezdések között – ahol a feladat nem ír elő mást – ne legyen térköz! A szöveg tagolásához ne alkalmazzon fölösleges bekezdésjeleket és szóközöket!
5. A plakát legtetején, a lap felső széléhez illesztve helyezzen el egy RGB(200, 200, 200) kódú szürke színnel kitöltött téglalapot! Szélessége egyezzen meg a lap szélességével, magassága pedig legyen 3 cm!
6. A minta szerint középre igazítva illessze be a korábban elkészített *scifiklub.png* képet! Ha ezt nem készítette el, használja az eredeti, *robot.jpg* képet! A képet a méretarány megtartásával méretezze át úgy, hogy szélessége 17 cm legyen!

7. Helyezze el a `filmszalag.png` képet a minta szerint a bal felső sarokban úgy, hogy takarja a szürke téglalapot és a képet is! A képet a méretarány megtartásával méretezze át úgy, hogy szélessége 10 cm legyen!
8. A minta szerint helyezze el a „***SCI-FI klub indul az iskolánkban!***” szöveget egy bekezdésbe, középre igazítva, RGB(0, 32, 96) kódú kék színnel, 48 pontos méretben! A „***SCI-FI klub***” szövegrész betűtípusa legyen ugyanaz a betűtípus, amelyet a logó létrehozásánál használt! Használjon sortörést a szöveg minta szerinti tagolásához! A kép és a bekezdés között, illetve a bekezdés után állítson be 24 pontos térközt!
9. A minta szerint helyezze el a „***Ha érdekelnek***” kezdetű szöveget! A megfelelő szövegrészeket formázza félkövér stílussal a minta szerint! A bekezdés szövege sorkizárt legyen, előtte 0 pontos, utána 36 pontos térköz legyen beállítva!
10. A helyszínt, az időpontot és a moderátor nevét tartalmazó sorokat önálló bekezdésekben helyezze el! A bekezdések előtt 0 pontos, utána 9 pontos térköz jelenjen meg! Az adatokat igazítsa tabulátorok segítségével! A tabulátorok pozíciója 0,5 cm, 5 cm, illetve 11 cm legyen! Mind a kilenc tabulátor balra igazított legyen! Az első oszlopban lévő szöveget formázza fékövér stílussal!
11. Az imént kialakított három bekezdés mögött, a minta szerint helyezzen el egy téglalapot, mely az RGB(125, 220, 255) kódú, világoskék színnel legyen kitöltve. A téglalap szélessége a lap méretével egyezzen meg, magassága pedig 4,5 cm legyen!
12. „***A QR-kód***” kezdetű szöveget helyezze el egy új bekezdésben, dőlt stílussal, sorkizárt igazítással! A bekezdés előtt 30 pontos, utána 8 pontos térköz legyen beállítva! A bekezdés jobb oldali behúzása 4,5 cm legyen!
13. A plakát alsó széléhez illesztve helyezzen el egy RGB(200, 200, 200) kódú, szürke színnel kitöltött téglalapot! Szélessége legyen a lap szélessége, magassága pedig 1,5 cm!
14. A QR-kódot tartalmazó képet helyezze el a minta szerint a plakát jobb alsó részén úgy, hogy magassága és szélessége 4 cm legyen, és a lap aljától, illetve jobb oldalától minimum 0,3 cm távolságra legyen! Szegélyként állítsa be az RGB(200, 200, 200) kódú szürke színt! A kép ne lógjon rá sem a szövegre, sem a középső téglalapra!

Az iskolai weblapon elhelyezendő hirdetés elkészítése:

A `scifi.html` és `scifi.css` állomány módosításával hozzon létre egy honlapot, a mintán látható tartalommal és formázással! A HTML-állomány már tartalmazza a HTML5-szabvány szerinti alapstruktúrát. A stíluslap állományban található szabályokat Önnek kell kiegészítenie a feladatnak megfelelően.

A weblap tartalmának létrehozása (`scifi.html`)

Ügyeljen arra, hogy a HTML-állományban ne alkalmazzon a megjelenítésre vonatkozó stílusdefiníciókat, azokat kizárólag a meglévő CSS-állományban helyezze el!

15. A forrásszöveg első sorát helyezze el a weblapon egyes szintű címsorban!
16. Ugyanezt a szöveget állítsa be a weblap címeként is!
17. A címsor alatt helyezze el a korábban elkészített `scifiklub.png` képet! Ha ezt nem készítette el, használja az eredeti, `robot.jpg` képet! A képhez tartozó helyettesítő leírásnak „A SCI-FI klub logója” című szöveget gépelje be!
18. A kép alatti bekezdést alakítsa ki, és a megfelelő szövegrészeket emelje ki a mintának megfelelően!

19. A minta szerint alakítsa ki a háromelemű felsorolást!
20. A lista után helyezzen el egy bekezdést, amelybe a „További információ, jelentkezés és szavazás” szöveget gépelje be! A bekezdés megjelenítéséhez alkalmazza az `info` nevű osztályt!
21. Az imént begépelt szövegen helyezzen el egy hivatkozást, amely a „https://bit.ly/scifiklub” oldalra mutat!

A stíluslap módosítása (`scifi.css`)

22. Állítsa be, hogy az egyes szintű címsor középre igazítva és kék (#027AAA kódú) színnel jelenjen meg!

35 pont

Minta a SCI-FI klub című feladathoz:

Weblap

Plakát