2. E-könyv

Bár a könyvek digitális formában történő előállításának és terjesztésének ötlete több mint 40 éves, az e-könyvek csak az utóbbi időben, az e-ink ("elektronikus tinta") alapú kijelzők megjelenésével kezdtek el szélesebb körben elterjedni. Az Ön feladata egy, az e-könyveket bemutató előadáshoz kapcsolódó prezentáció elkészítése. A következő állományokat használja fel a bemutató elkészítéséhez: ekonyvszoveg.txt, reader1.png, reader2.png, reader3.png, diagram.png, e-ink.jpg, meklogo.png, dialogo.png!

- 1. Készítsen 5 diából álló bemutatót a minta és a leírás alapján! Munkáját mentse *e-konyv* néven a bemutatókészítő program alapértelmezett formátumában!
- 2. Az ötoldalas bemutatón a következő beállításokat végezze el:
 - a. A diák háttere felülről lefelé RGB(240, 236, 224) kódú világosbarnából RGB(196, 190, 150) kódú barnába történő színátmenetes legyen!
 - b. A diákon használjon Arial (Nimbus Sans) betűtípust, RGB(89, 47, 22) kódú, sötétbarna betűszínnel!
 - c. A diacímek legyenek egysorosak, középre zártak, félkövérek, 41 pontos betűmérettel! A tartalom szövegének betűmérete ahol a feladat szövege mást nem ír elő legyen a minta szerint 30, illetve 23 pontos!
- 3. A diák szövegét a minta alapján gépelje be, vagy az UTF-8 kódolású ekonyvszoveg. txt fájlból másolja át!
- 4. Az első diára a cím alá illessze be a reader1.png, reader2.png és a reader3.png képeket a méretarány megtartásával 10 cm magasra átméretezve! A képeket a mintának megfelelően rendezze el!
- 5. A második dián a cím alatti szöveget felsorolásjel nélkül helyezze el! A bekezdéseknél kb. 2,75 cm-es függő behúzást, közöttük 12 pontos térközt és egyszeres sorközt alkalmazzon!
- 6. A harmadik diára illessze be a diagram.png képet a méretarány megtartásával 20 cm szélesre átméretezve, és igazítsa vízszintesen középre! A diagram alatt 16 pontos, a többi betűvel azonos színű és típusú karakterekkel alakítsa ki a dia címéhez tartozó magyarázó szöveget! A szövegdoboz és benne a szöveg legyen középre igazítva, a zárójeles rész betűstílusa pedig dőlt!
- 7. A negyedik dia alsó részére készítse el az e-ink működését bemutató ábrát!
 - a. A mikrokapszulákat ábrázoló nagyobb körök befoglaló négyzete 6×6 cm, szegélyük vékony fekete vonal és kitöltésük halványszürke legyen! A festékszemcsék 0,5×0,5 cm befoglaló négyzetűek, szegélyük vékony, fekete vonal, kitöltésük kétféle: fekete, illetve fehér legyen!
 - b. Rajzolja meg az egyik mikrokapszulát, és helyezzen el benne 12 fekete és 12 fehér festékszemcsét ábrázoló kört a minta szerint! A festékszemcsék ne fedjék egymást!
 - c. A másik mikrokapszula elkészítéséhez egyesítse az elsőben lévő elemeket, és tükrözze az ábra másolatát!

- d. A mikrokapszulák alatt 8×0,5 cm-es sötétszürke téglalapokat helyezzen el halványszürke szegéllyel! A töltéseket félkövér, fehér színű, "+", illetve "–" karakterekkel szimbolizálja, és ügyeljen a közöttük lévő távolságra! Alkalmazzon 16 pontos Courier (Courier New) betűtípust, és a szöveget zárja középre!
- e. A mikrokapszulákat ábrázoló két kör, illetve a két szürke téglalap legyen vízszintesen egy vonalban! A téglalapokat és a fölöttük lévő mikrokapszulákat pedig igazítsa egymáshoz képest vízszintesen középre!
- 8. A negyedik dián az ábra és a cím közé szúrja be bal oldalra az e-ink.jpg képet "A mikrokapszulákban" kezdetű szöveget tartalmazó szövegdoboz mellé! A képet a méretarány megtartásával 4 cm magasra méretezze, és igazítsa a – mintának megfelelően – a szöveghez képest függőlegesen középre!
- 9. Az utolsó dián lévő három alcímhez ne tartozzon felsorolásjel, betűtípusuk pedig félkövér legyen! Az egyes alcímek alatti pontok második szintű felsorolásként jelenjenek meg, szimbólumként az alkalmazott betűtípusban lévő "»" francia nyitó idézőjelet vagy a felsorolasjel.png képet használja! A harmadik alcímhez tartozó pontok mellé szúrja be a meklogo. png és a dialogo. png képeket egymás mellé!
- 10. Az első dián a három e-könyv olvasó berendezés egymás után ússzon be automatikusan, a bal oldali balról, a középső alulról, a jobb oldali pedig jobbról! Az utolsó dián lévő elemek alcímenként együtt kattintásra jelenjenek meg, alcímenként egymás után! A két logó a harmadik lista elemeivel együtt jelenjen meg!

30 pont

Minta:



Az elektronikus könyv története 1971 Project Gutenberg: elektronikus könyvek létrehozása és tárolása 1998 E-könyv olvasásához készített eszközök (monochrom LCD-kijelzővel) 1998 E-könyvet árusító online áruházak 2000 Első, csak digitális formában megvásárolható írá 2006 E-ink alapú digitális könyvolvasó

2. dia

Az e-könyv eladások növekedése*

3. dia



További tudnivalók Formátumok: Altalános dokumentumformátumok: txt, rtf, doc, html, pdf stb. » E-könyvek közzétételéhez fejlesztett formátumok: epub, mobi, prc, azw, lit, pdb stb. DRM (digitális jogvédelem): Ingyenes lelőhelyek: » Magyar Elektronikus Könyvtár » Digitális Irodalmi Akadémia

5. dia

gyakorlati vizsga 1312 7 / 12 2015. május 15.