

SCRIBUS

Kiadványszerkesztés

Mi az a Scribus ?

- A Scribus egy nyílt forráskódú kiadványszerkesztő program (DTP).
- Könnyű a használata, de a profi funkciók sem hiányoznak belőle.
- Néhány oldalas újságtól kezdve, poszterek, könyvek szerkesztésére, PDF dokumentumok készítésére is alkalmas.

Mi az a Scribus ?

- Ismeri a főbb grafikai formátumokat, a CMYK, ICC színkezelést,
- emellett scriptelhető Python nyelven.
- A legtöbb Linux alapcsomagjai között megtalálható, magyar kezelőfelülettel, és magyar elválasztó modullal.
- A Windowsos változata is ingyen elérhető

Milyen platformon érhető el ?

- Linux
- Unix
- Mac OS X
- OS/2
- Windows

Hasonló feladatra használható programok

- Nyílt forráskódú:
 - Pasetartout
- Kereskedelmi programok:
 - Adobe PageMaker
 - QuarkXPress
 - Adobe InDesign

Mire használhatjuk a Scribus-t?

- Újságok, magazinok, hírlevelek, nyomtatványok, broszúrák, naptárak, és bármi más tervezésére,
- A Scribus kiváló minőségű pdf dokumentumokat készít
- Interaktív űrlap készítése Javascript használatával.

A mi projektünk

- A projektünkben hét oldalas kiadványt fogunk elkészíteni a borítólapját is beleértve.
- A hét oldal elkészítése során eleget fogunk tanulni ahhoz, hogy akár egy 100 oldalas kiadványt, vagy egy teljes újságot létrehozassunk.

Egyéb szükséges szoftverek

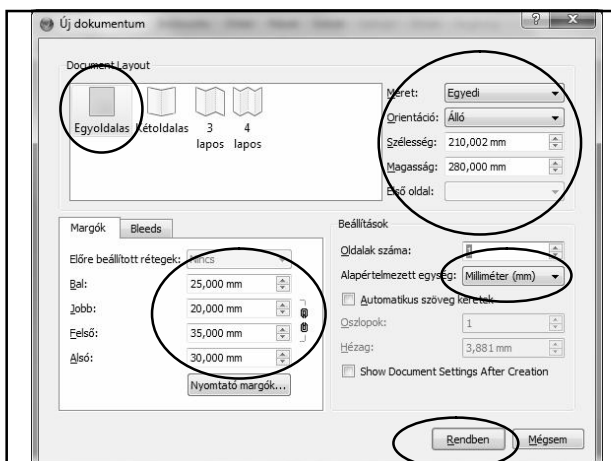
- Mivel a Scribus pdf-et is elő tud állítani, ezért jó ha rendelkezünk egy pdf olvasóval
- A szövegek szerkesztéséhez egy szövegszerkesztő program
- A képek szerkesztéséhez egy grafikai program

Üres terület, szóközök

- Egy kiadvány terve nem az oldalon lévő szövegről és képekről szól.
- Ez egy üres terület.
- A szöveg és képek csupán kitöltik ezt az ürességet.
- Ezek olyanok, mint a kertek, parkok, és szabad területek egy városban.

Új fájl létrehozása

- Indítsuk el a Scribust
- Fájl > Új



Borítólap

- Ha szeretnéd a rácsvonalakat látni, akkor menj a Nézet > Rács mutatása menübe,
- Ha nincs szükséged a rácsvonalakra, akkor ugyanezzel a menüvel elrejtetheted.
- A piros vonal jelöli a lapszél, a kék vonal jelöli az oldal külső margóit.

Keretek

- Ha egy képet szeretnénk beszúrni, akkor az oldalon először létre kell hoznunk egy képkeretet azután be kell illesztenünk a képet ebbe a keretbe.
- Ha szöveget akarunk beszúrni, akkor először létre kell hoznunk egy szöveg-keretet, azután ebbe a keretbe tudjuk a szöveget beszúrni.
- Hamarosan fel fogjuk fedezni, hogy ennek a megközelítésnek nagy előnyei vannak.

Kép beszúrása

- Beillesztés > Insert Image Frame
- Kerítsünk körül egy területet
- Jobb kattintás a területen > Tulajdonságok



Tulajdonságpanel

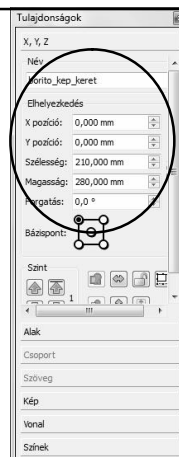
- X,Y,Z:
 - A képkeret helyzete, méretei
- Alak:
 - Kölcsönös helyzet a szövegekkel
- Kép:
 - A kép tulajdonságai
- Vonal:
 - Vonaltulajdonságok
- Színek:
 - Színek beállítása

A Scribus lelke

- Menüből, Ablak > Tulajdonságok (F2).
- Ez a párbeszédpanel fog előjönni.
- Minden képkeret, szövegkeret és egyéb objektum paraméterei itt állíthatók be.
- Győződjünk meg arról, hogy az az objektum, amit kezelni szeretnénk ki van-e jelölve.
- Általában piros színű szegély és színes négyzetes pontok határolják.

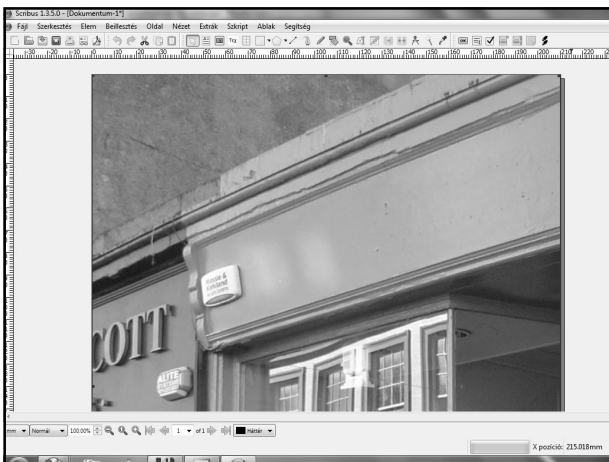
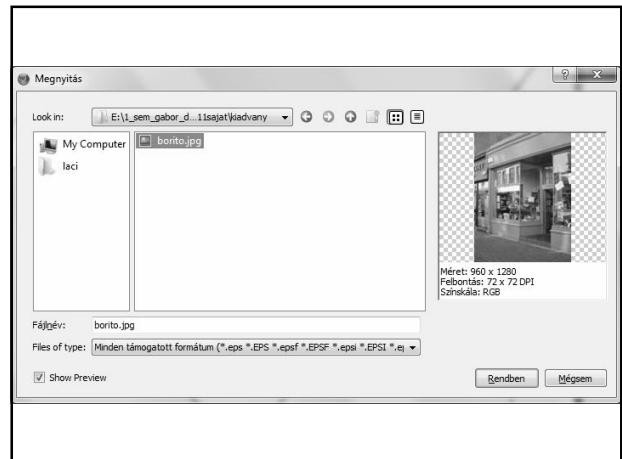
Képkeret adatai

- Adj egy értelmes címkét a képkeretnek, mint például: **borito_kep_keret**,
- Tegyük az oldalt a bal felső sarokba: x pozíció, y pozíció 0.
- Foglalja el a keret a teljes oldalt: Szélesség: 210 mm, magasság: 280 mm.
- Előfordulhat, hogy a szélesség és a magasság összeláncoltságát meg kell szüntetni.



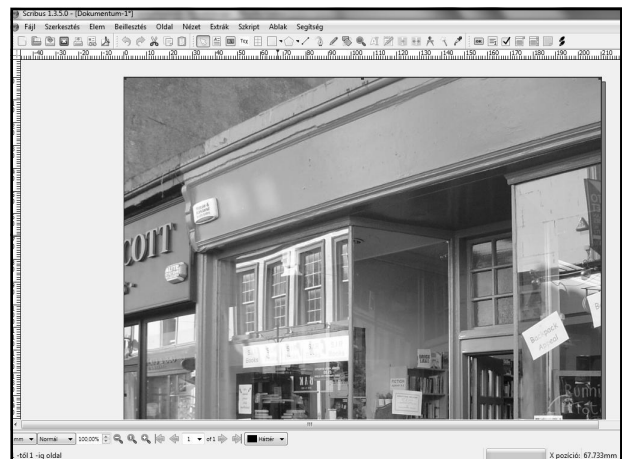
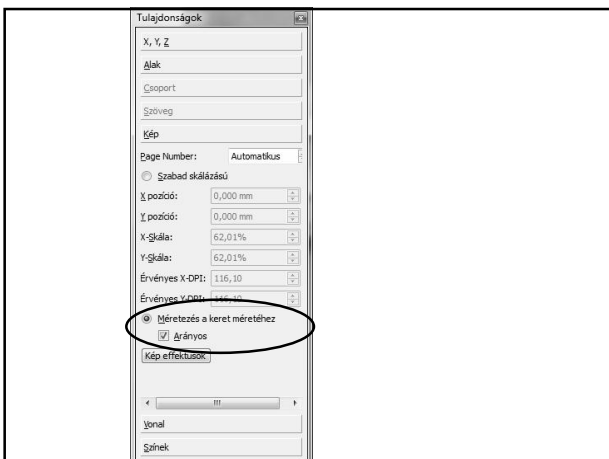
Kép beszúrása a keretbe

- kattintsunk jobb egérgombbal a képkeretben.
- A felbukkanó menüben válasszuk a kép betöltése parancsot.
- Keressük meg a képet, válasszuk ki
- Kattints az OK gombra.
- A képkeretet a Scribus azonnal a képpel tölti ki.



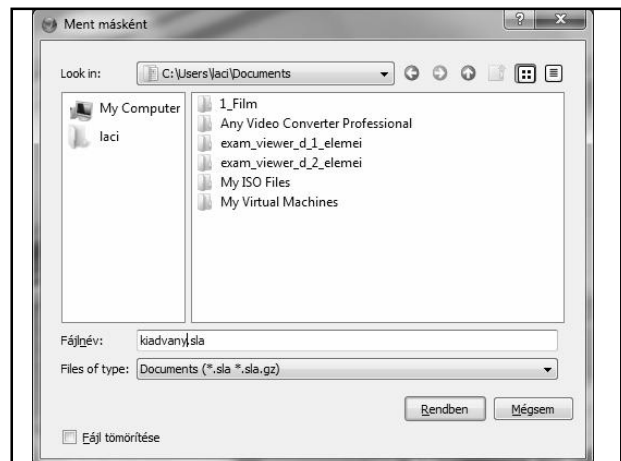
Kép igazítása a keretben

- Ha a képből túl sok kerül a kereten kívülre, akkor el kell moztatnunk a képet a képkeretben balra.
- A X pozíciójához negatív értéket beírva a kép balra mozog, az y pozícióhoz negatív értéket beírva fölfelé.
- Másik lehetőség, hogy a kép méretét igazítsuk a kerethez.



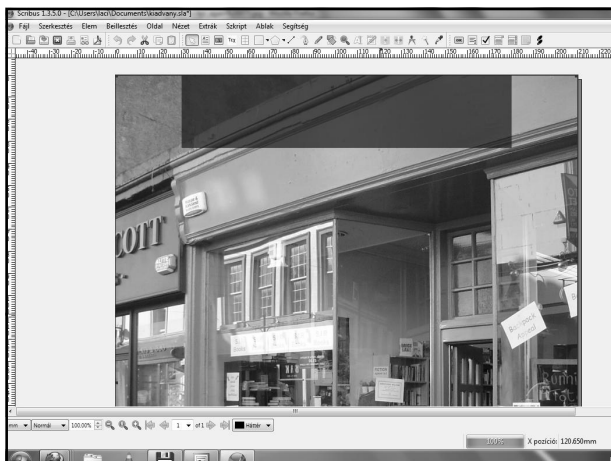
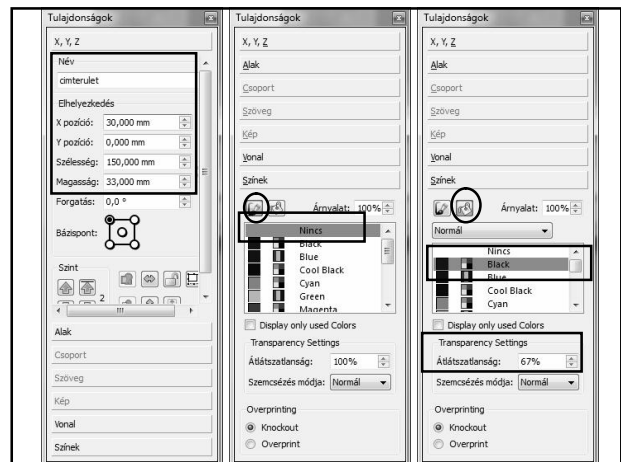
Mentés

- A dokumentumokat bizonyos időnként célszerű menteni
- Fájl > Mentés



A kiadvány címe

- A borítólapon általában feltüntetjük a címet.
- A mienk címe legyen: A legjobb újság.
- Azzal fogjuk kezdeni, hogy a cím számára létrehozunk egy átlátszó szalagot.



További területek

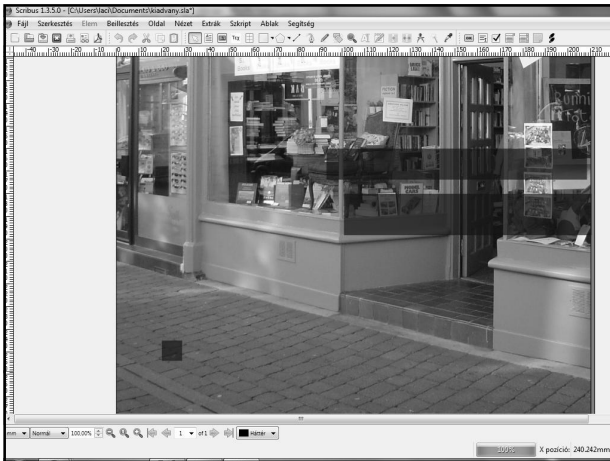
- felso_sor
- Rajzoljunk egy másik téglalapot a kép központja környékén.
- A tulajdonságai
 - X pozíció: 93mm.
 - Y pozíció: 160mm.
 - Szélesség: 115,35mm.
 - Magasság: 13,75mm.
 - Ne legyen szegélye,
 - és a kitélése legyen fekete 67 százalékos átlátszatansággal.

További területek

- kozepso_sor
- X pozíció: 100mm.
- Y pozíció: 180mm.
- Szélesség: 109.7mm.
- Magasság: 18.35mm.
- Szegély, kitöltés és átlátszatlanság ugyanaz

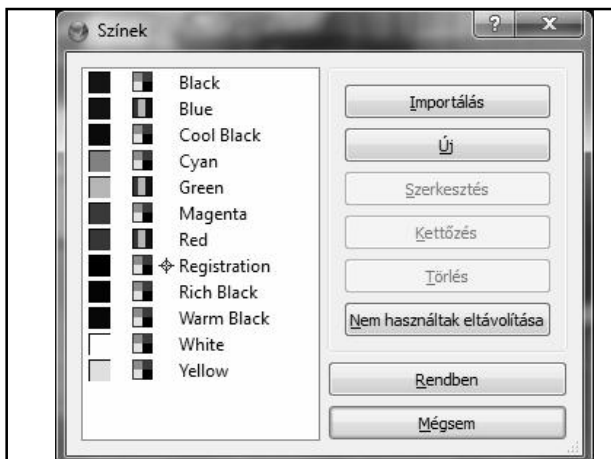
További területek

- also_sor
- X pozíció: 20.5mm.
- Y pozíció: 245mm.
- Szélesség és magasság 9mm.
- Szegély, kitöltés és átlátszatlanság ugyanaz



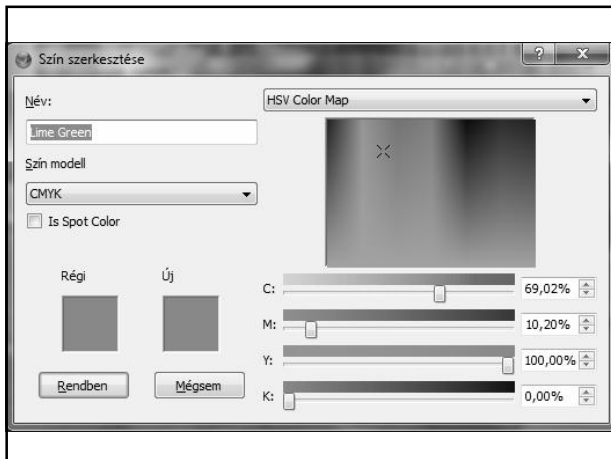
Új szín létrehozása

- Ez utóbbi terület kitöltése ne legyen ugyanaz a 69 százalékos fekete.
- Hozzunk létre egy új zöld színárnyalatot.
- Menjünk a Szerkesztés > Színek menübe.
- Egy párbeszédpanelt látunk, ami a már létező színeket mutatja.



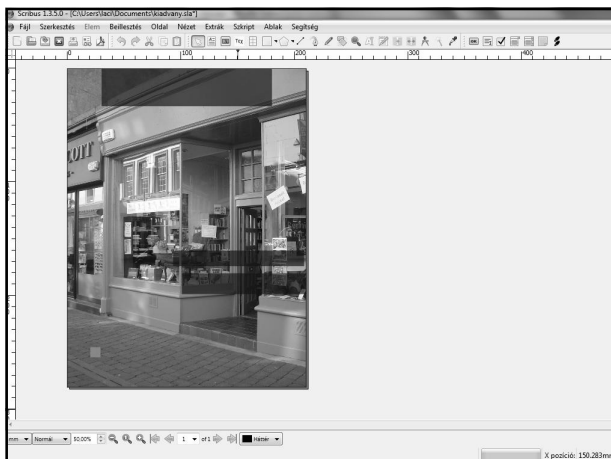
Új szín létrehozása

- Az Új gombra kattintva adjuk meg az új színminta nevét, Lime Green.
- Abban a második párbeszédpanelban, amit megnyitottunk, válasszuk a CMYK-t színmodellként.
- A csúszkáknál állítsuk be:
 - C:69%,
 - M:10% ,
 - Y:100%,
 - K: 0%.



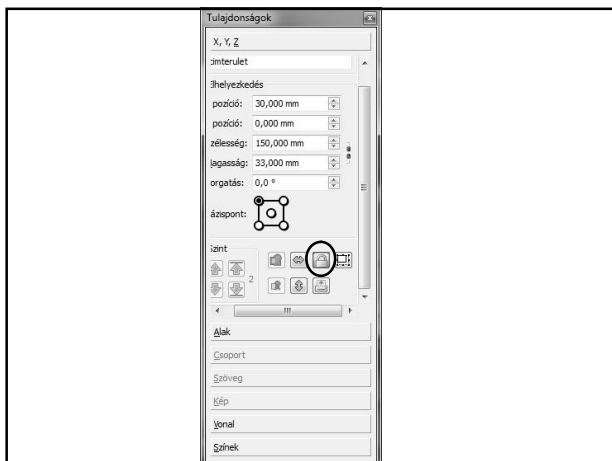
Az új szín beállítása

- Kattintsunk a kis négyzeten, amit létrehoztunk,
- a Színeknél a kitöltésnél kiválasztható a LimeGreen, legyen 100 százalékos az átlátszatlansága.



Keretek zárolása

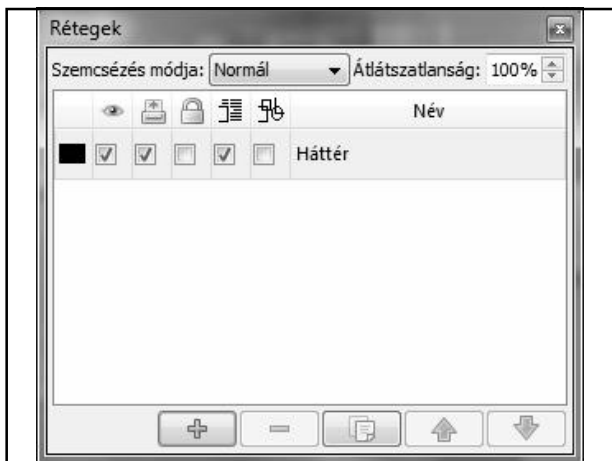
- Egyénileg kiválaszthatjuk mindegyik szalagot, és a Tulajdonságok paletta X,Y,Z fülén kattinthatunk a lakat ikonon.
- Ez gondoskodik róla, hogy véletlenül sem méretezzük át vagy mozgassuk az adott objektumot.
- Hasonlóan zároljuk a képkeretet, és a zöld négyzetet is.



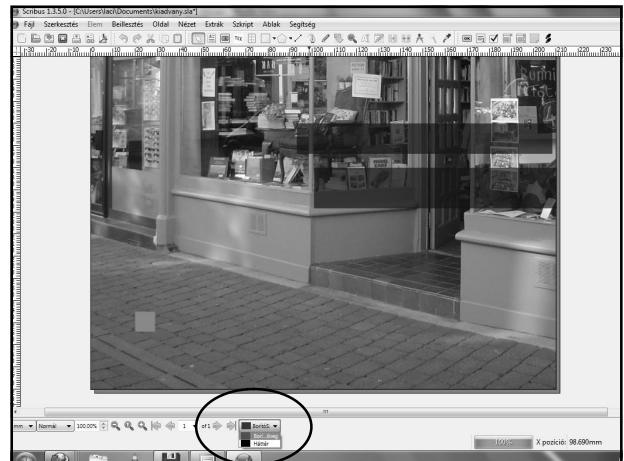
Rétegek használata

- ### Mire jók a rétegek?
- Egy újság főcím nagyon sokféle feliratot tartalmazhat
 - Képzelnék el, hogy ezt a magazint több nyelven is kiadják.
 - Egyik lehetőség, hogy az újságnak külön-külön elkészítik a főcímeit az összes nyelven.
 - A másik lehetőség, hogy a különböző nyelvű feliratokat más-más rétegen helyezzük el.
 - A rétegeket úgy képzelhetjük el, mint áttetsző papírokat, amik átfedik egymást.
 - A rétegeket el is rejthetjük: rejtse el az angol szövegréteget, és mutasd a magyar szövegréteget.

- ### Rétegek alkalmazása
- A rétegek kényelmessé teszik a tervezést.
 - A kiadványunkban a háttérképet és szalagokat egy rétegben, és a szöveget egy másik rétegben fogjuk tárolni.
 - Menjünk az Ablakok > Rétegek menübe.
 - A dialógusdobozban egy létező réteget látunk, ez tartalmazza az összes eddigi objektumot.
 - A szem alatti jelölőnégyzettel ki-be kapcsolhatjuk a láthatóságot.



- ### Új réteg hozzáadása
- Amennyiben szükséges változtassuk meg a réteg nevét.
 - A + gomb segítségével egy új réteget adhatunk a munkánkhoz.
 - Változtassuk meg ennek a rétegnek a nevét BorítóSzöveg-re.



Szöveg beírása szövegkeretbe

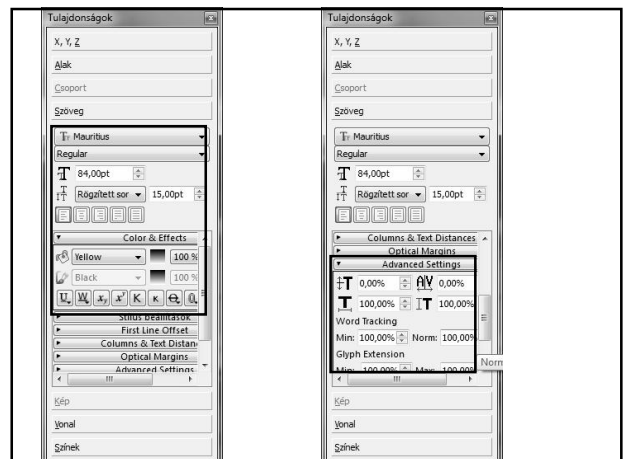
- Legyen a BorítóSzöveg réteg kiválasztva alul.
- Beillesztés > Insert Text Frame
- Hozzunk létre egy szövegkeretet a címszalagon.
- Legyen a szövegkeret olyan széles, mint az oldal
- A magassága legyen majdnem kétszerese a címszalagnak.

Szöveg beírása

- Kattintsunk jobb gombbal a szövegkereten, majd válasszuk a Szöveg szerkesztése parancsot
- Egy dialógusdobozt látunk, ahol be tudjuk írni azt, hogy milyen szöveg jelenjen meg a szövegkeretben.
- Ez a második legfontosabb dialógusablak a Scribusban a Tulajdonságok dialógusablak után.
- Gépeljük be a szöveget: A legjobb újság.
- Fájl > Szöveg keret frissítése és kilépés
- A szöveg a szövegkeretbe kerül, és kilépünk az editorból.

A szöveg formázása

- A szöveg szebbnek fog tűnni, ha megfelelők a tulajdonságai, és ha a szöveg beleilleszkedik a címszalagba.
- Válasszuk a szöveg gombot.
- Válasszunk betűtípust.
- Állítsuk be a betűméretet.
- Válassz ki a szövegszínt



A keret pozícióját kézzel szabályozhatjuk, végül zároljuk



A másik három szalag

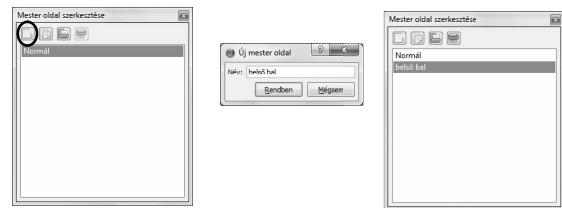


A többi oldal

- Ennek a képes folyóiratnak az oldalai 210 mm x 280 mm-esek.
- Persze nem minden oldalnak lesz ugyanaz a kinézete.
- Érdekes módon, ha egyszer eldöntöm, hogy egy oldalon mondjuk hogyan nézzen ki, és egy másik oldalnak is pont olyan kinézetet szeretnék, akkor sablont is készíthetek.
- Később csak elő kell vennem a sablont és beszúrni a szövegeket és a képeket..

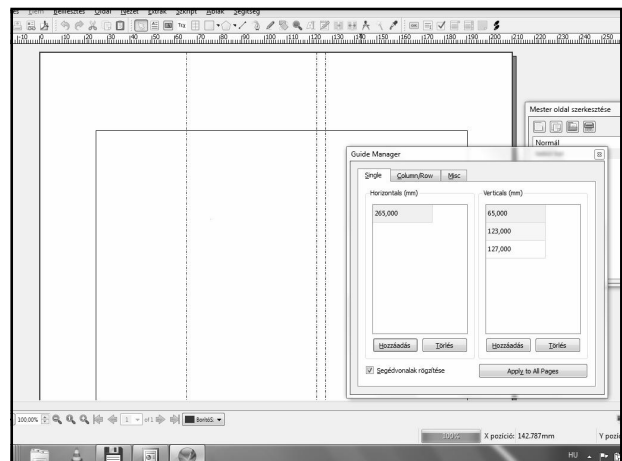
Sablon (mester oldal) készítése

- Szerkesztés > Mester lapok

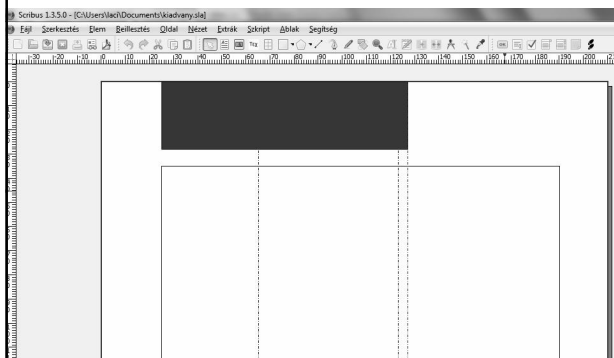


Vezetővonalak beállítása

- A mesteroldal szerkesztése ablakot ne zárjuk be!!!
- Oldal > Segédvonalak kezelése

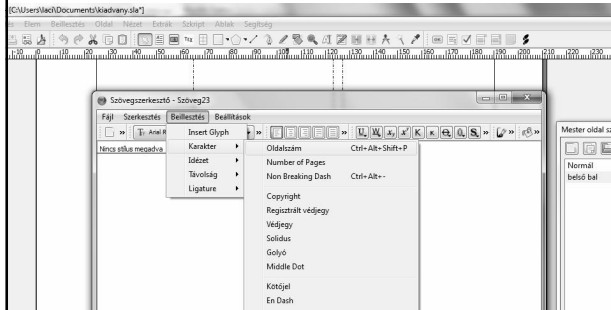


A háttér rétegen hozzuk létre a következőt

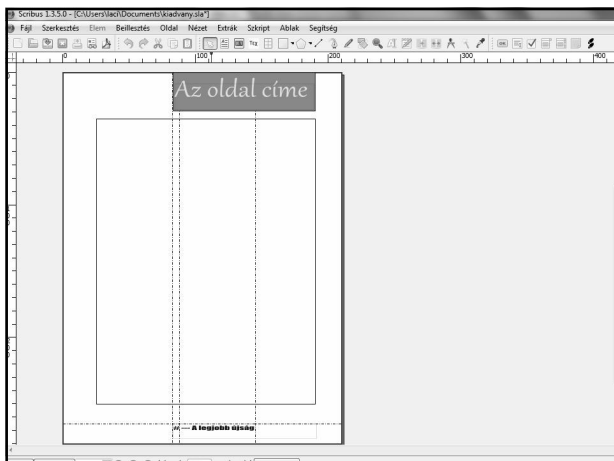
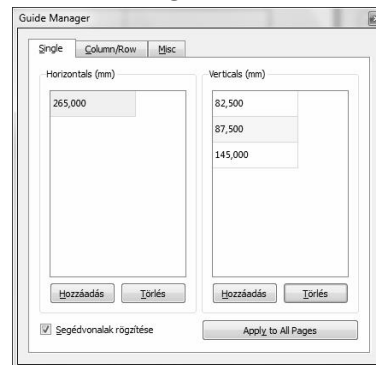


Szűrjük be a megfelelő szövegeket a másik rétegre

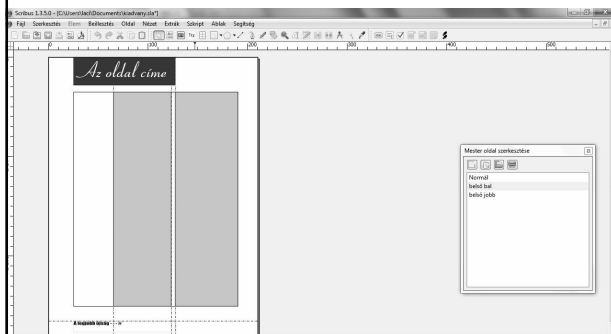
- Az oldalszám beszúrása a következő:

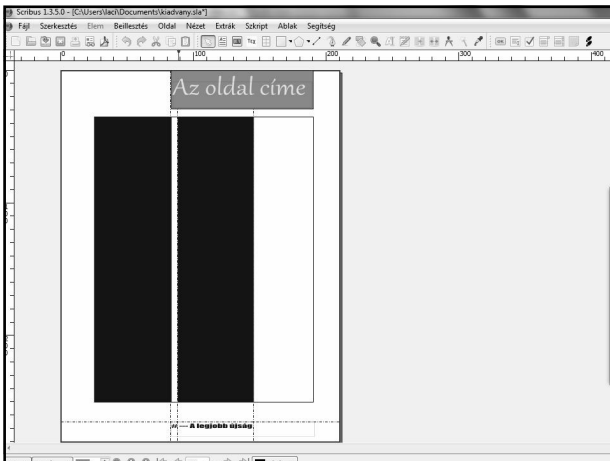


Készítsünk egy belső jobb sablont is



A később szöveget tartalmazó hasábkok elkészítése a háttér rétegen



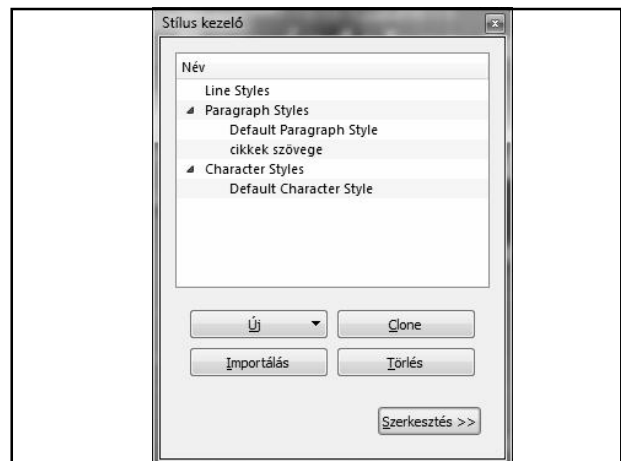
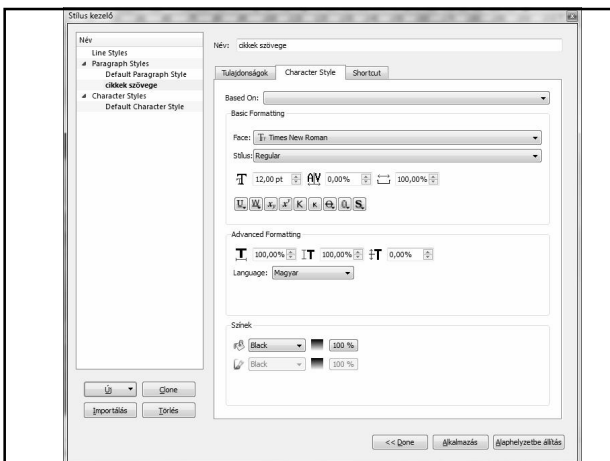
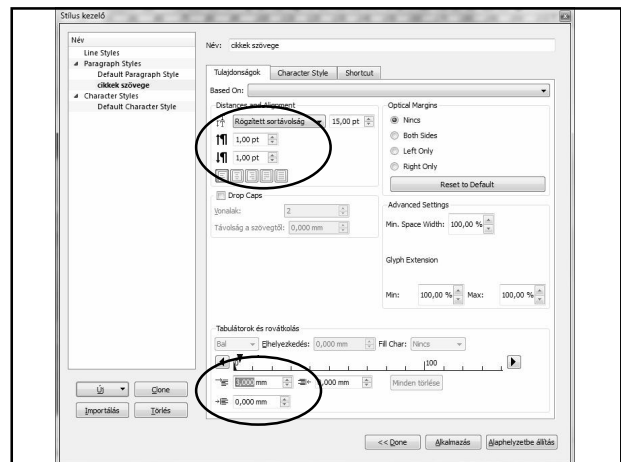
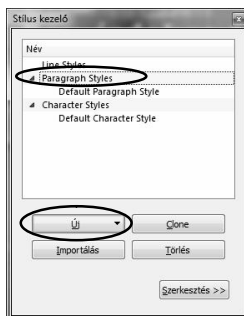


Egységes stílus használata

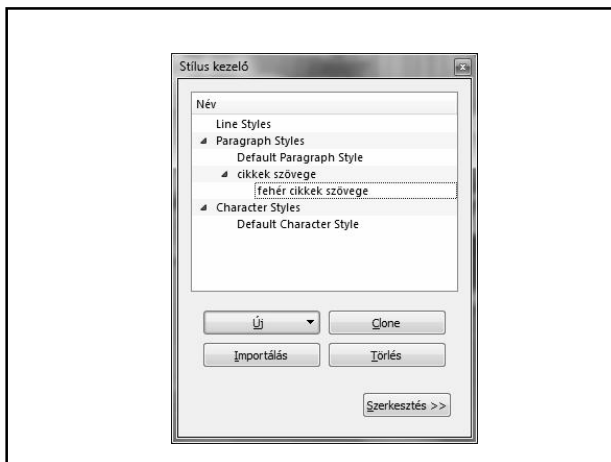
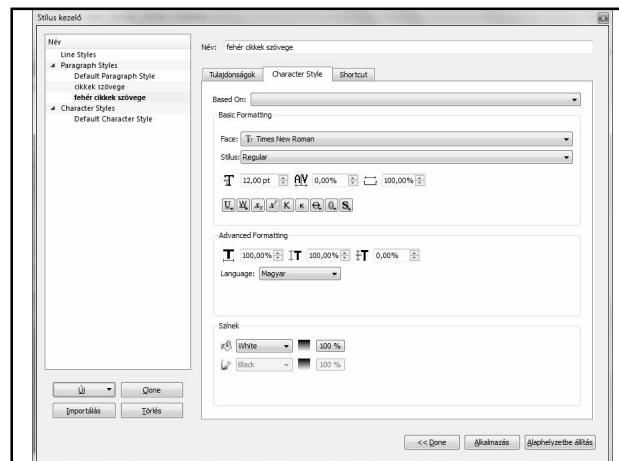
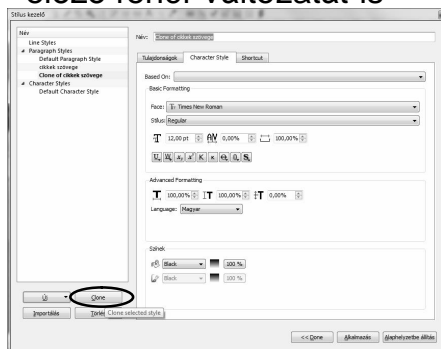
- A jó kiadvány terve következetes stílusokat használ.
- A formázás során a megjelenésnek egységesnek kell lennie.
- Hasonlóan a főcím, a feliratok, és lábjegyzetek stílusának is szintén következetesnek kell lenniük egy publikáción vagy egy részen keresztül.
- Kerüljük az egyes elemek kézzel történő beállítását
- egyszer határozzuk meg a stílust, azután abban a stílusban helyezzük el a kiválasztott bekezdést.

Bekezdések stílusa

- Szerkesztés > Stílusok



A fekete háttérre hozzuk létre az előző fehér változatát is



Szöveg betöltése

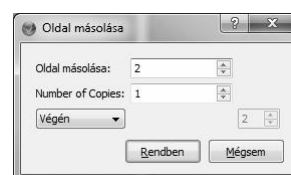
- A szöveg tárolásának a legjobb módja lehet a txt formátum, onnan ugyanis egyszerűen tudjuk betölteni a szöveget.
- Hozzunk létre 1 bal oldalt és 1 jobb oldalt a sablonok segítségével felváltva!
- Alakítsuk ki rajtuk a megfelelő szövegkereteket

Oldal > Beillesztés



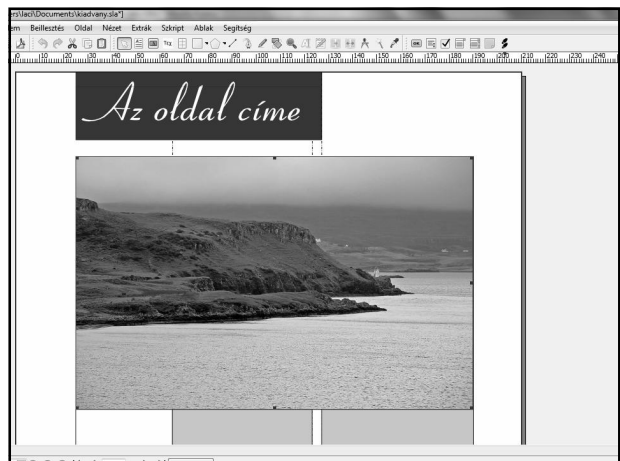
A kész oldalak másolatának beszúrása

- Felváltva egy bal és egy jobb oldal
- Oldal > Másolás (mindegyikből 3-3 legyen)



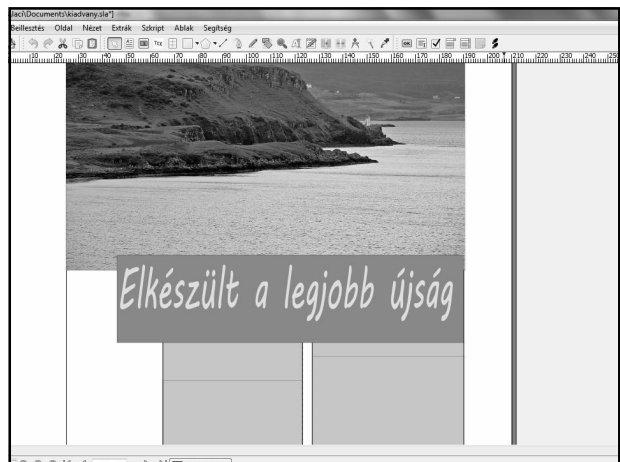
A második oldalon helyezünk el egy képet

- Először helyezünk el egy képet a második oldalon.
- Ehhez csökkentjük a szövegkeretek méretét.



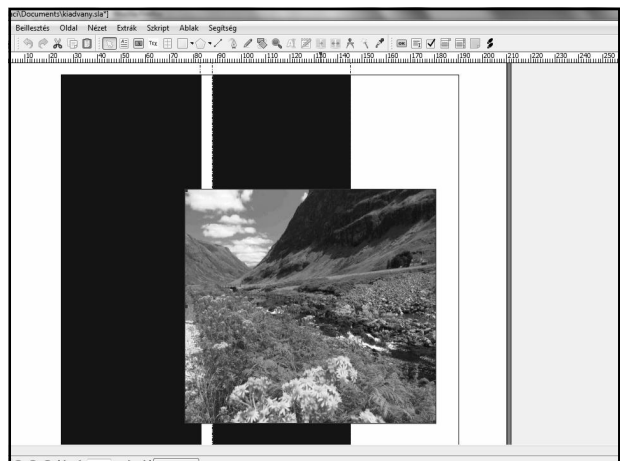
Készítsünk nagy betűméretes címet

- Ha szükséges újra csökkentjük a szövegkeret méretét!



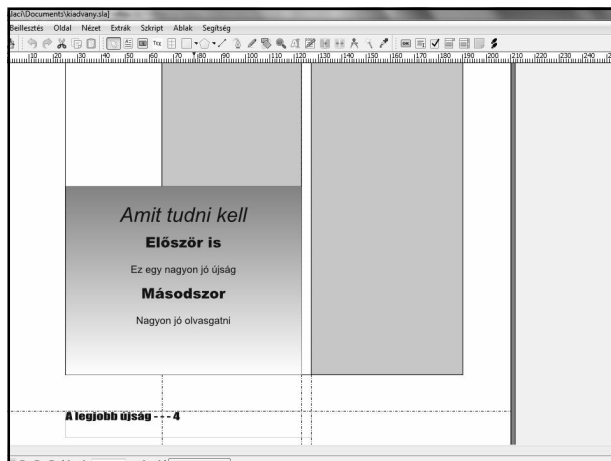
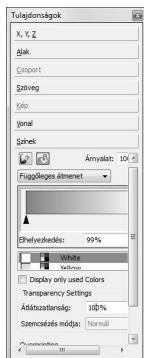
Kép a harmadik oldalon

- Ne változtassunk a szövegkeret méretein
- A képkeretet rakjuk rá a szövegkeretre!



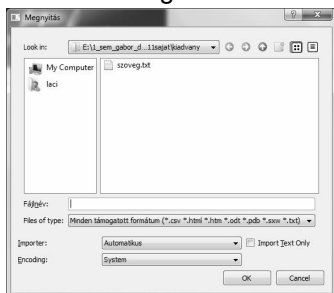
A negyedik oldal

- A negyedik oldalon helyezünk el egy szövegkeretet a szövegkereteken!



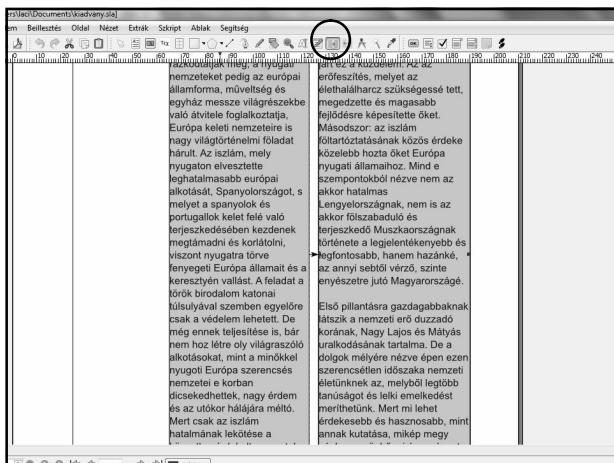
Szöveg betöltése a szövegkeretbe

- Jobb gomb > Szöveg betöltése



Szövegkeretek összekapcsolása

- Ha a szöveg nem fér ki, akkor a szövegkeret alján egy kis piros négyzet látható az átlóival.
- Ilyenkor alkalmazzuk a szövegkeretek összekapcsolása gombot.

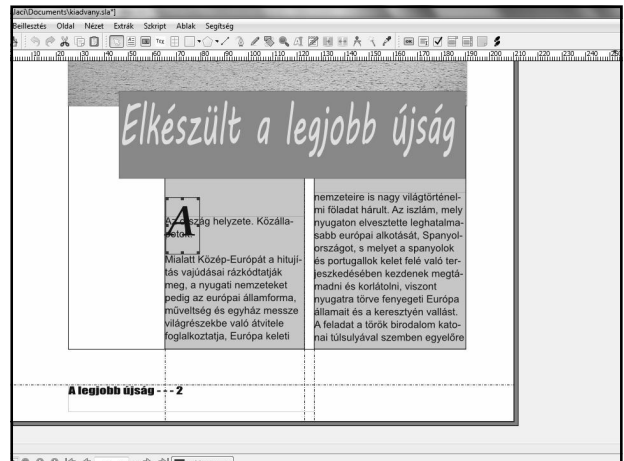


Iniciálé

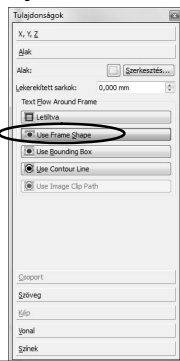
- Az első oldalon készítsünk egy díszes kezdőbetűt

Elválasztás

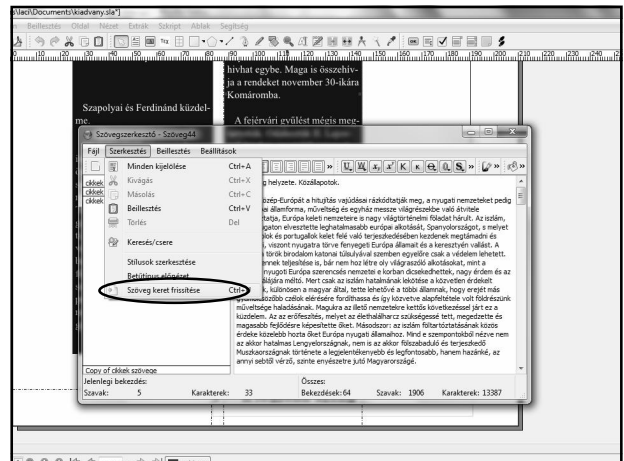
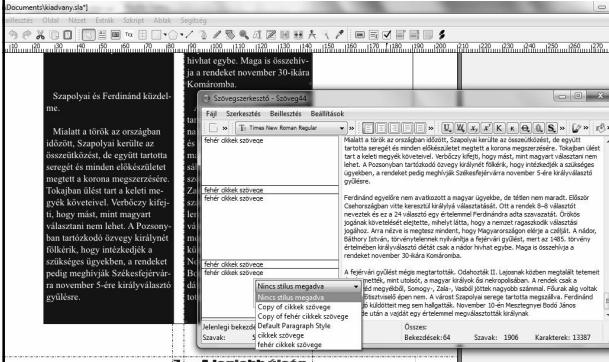
- Extrák > Elválasztás a szövegben



A szöveg fussa körbe az objektumokat



Stílusok alkalmazása a bekezdésekre



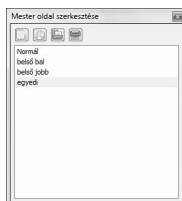
A lapszéleken helyezünk el jegyzeteket



Grafikai lehetőségek

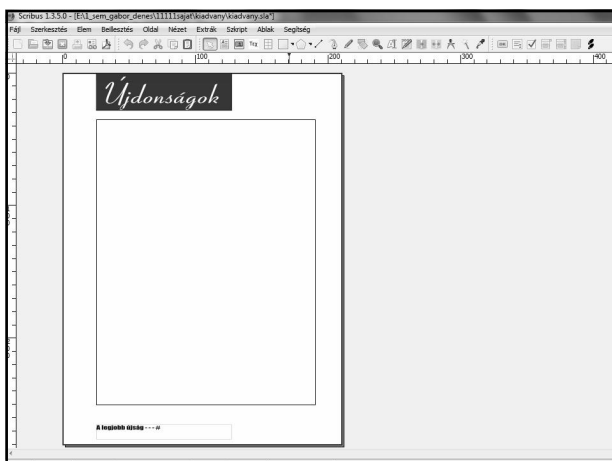
Egyedi grafikai megoldások

- Hozzunk létre egy új sablont
- Szerkesztés > Mester lapok



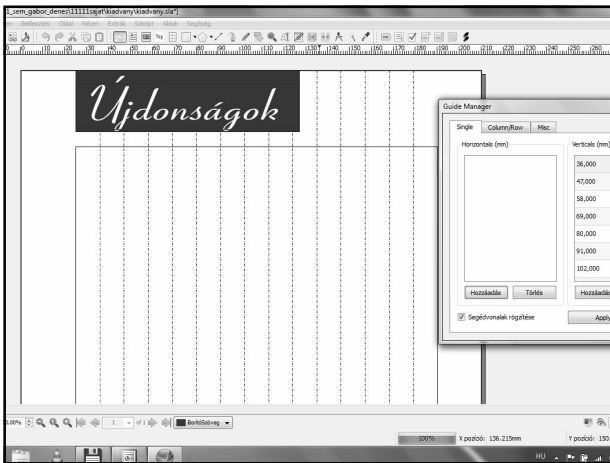
Egyedi mesteroldal

- A bal oldal piros szalagját másoljuk át erre a sablonra is.
- Másoljuk át a szöveget is
- A lábléctet is másoljuk át
- A szöveget a piros szalagon változtassuk meg. Az új szöveg: Újdonságok



Vezetővonalak

- 36 mm-től kezdve 11 mm-enként helyezünk el egy-egy függőleges vezérlőt
- Az utolsó vezérlő 179 mm-nél legyen
- Oldal > Segédvonalak kezelése

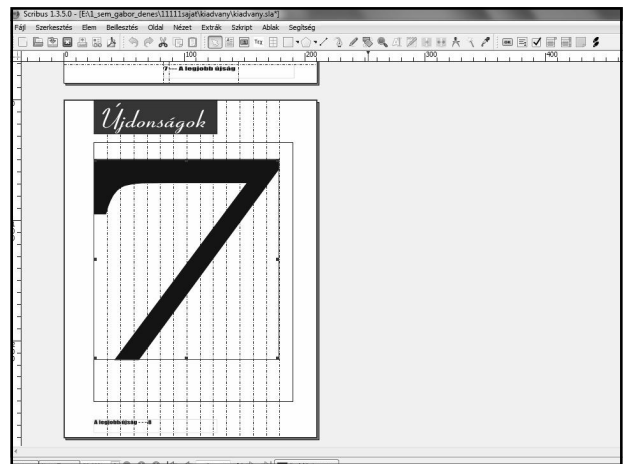


Új oldal

- Szűrjük be egy új oldalt ezzel a sablonnal!
- Oldal > Beillesztés

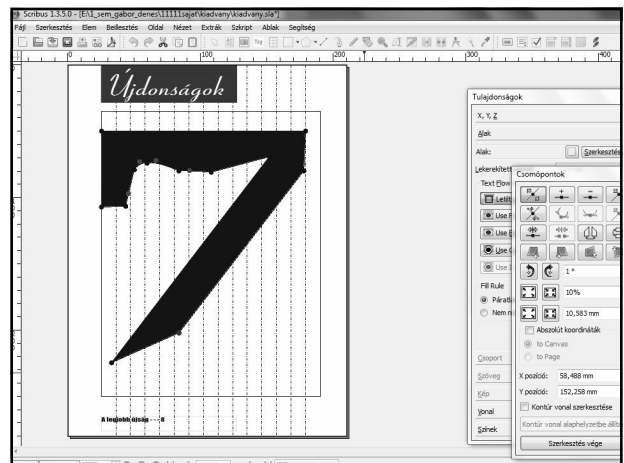
Karakter átalakítása grafikává

- Helyezzünk el egy szövegkeretet!
- Írjunk bele egy 7-es számjegyet, a betűmérete legyen 200 pont, a betűtípusa Georgia Roman
- Jobb gomb > Átalakítás > Körvonalak
- Ha most méretezzük a keretet, akkor az a számjeggyel együtt történik.



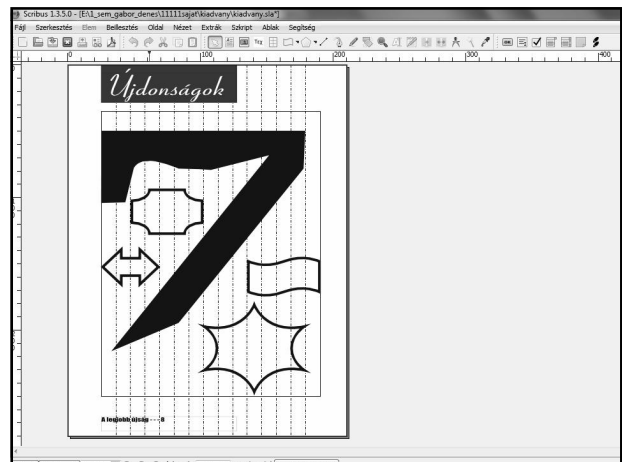
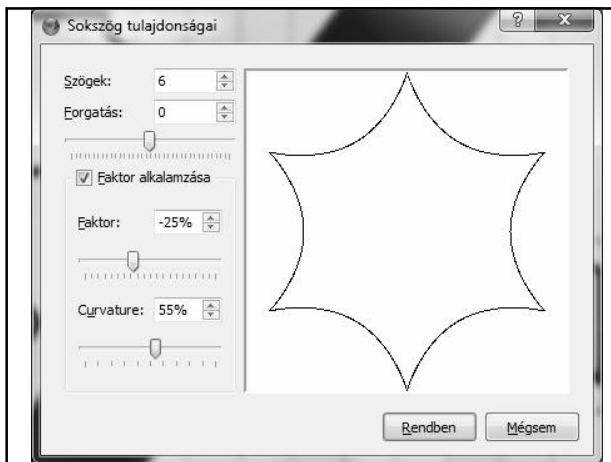
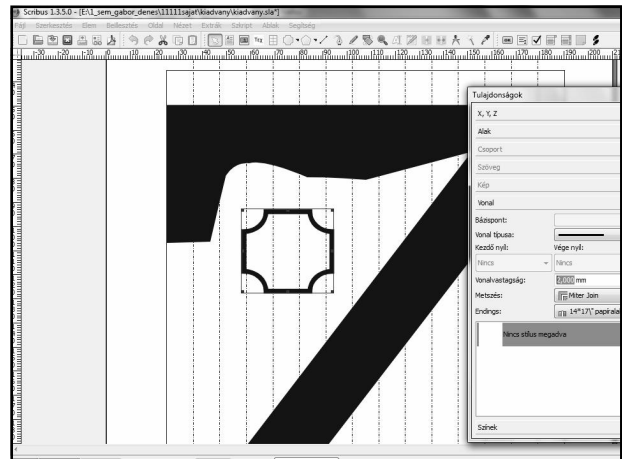
A számjegy alakja

- A számjegy grafikává alakult, az alakja módosítható
- Jobb gomb > Tulajdonságok > Alak



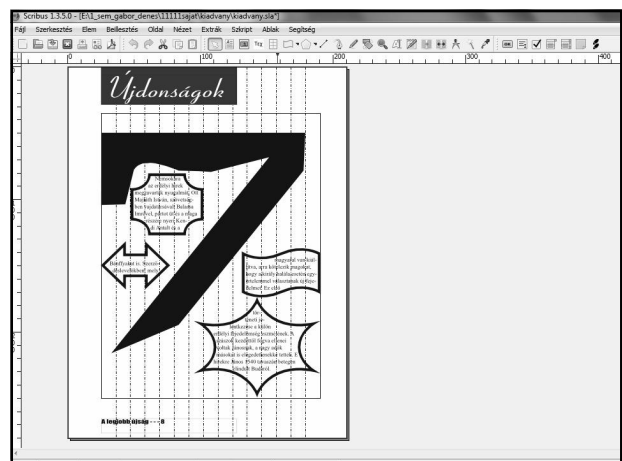
Alakzatok szövegkeretté alakítása

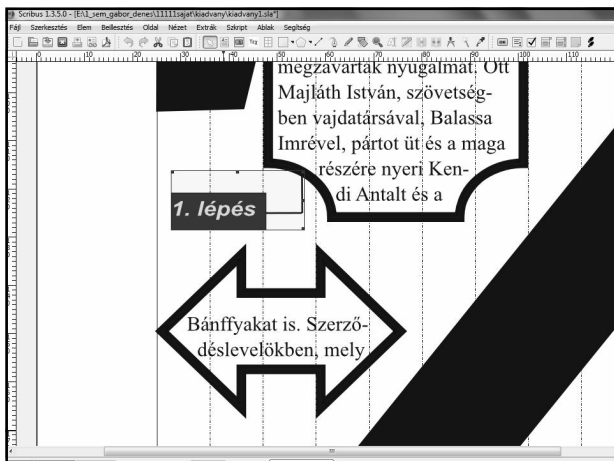
- Rajzoljunk néhány alakzatot!
- Az alakzatok vezérlőtől vezérlőig tartsanak
- Majd adjuk ki: jobb gomb > Átalakítás > Szöveg keret



Szöveg betöltése

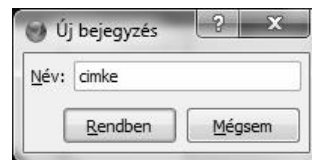
- Miután szövegkeretté alakítottuk az alakzatokat, vagy begépeljük, vagy betöltjük a szövegeket.
- A kereteket hosszú szöveg esetén össze is kapcsolhatjuk, alkalmazhatunk elválasztást is a szövegben.





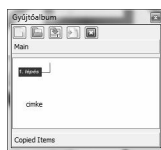
Címkék a keretekhez

- A Shift lenyomása mellett jelöljük ki a címkét és a vonalakat!
- Elem > Küldés gyűjtőalbumba

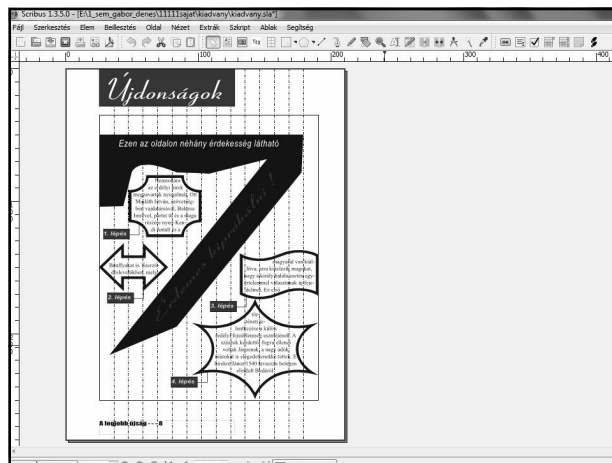
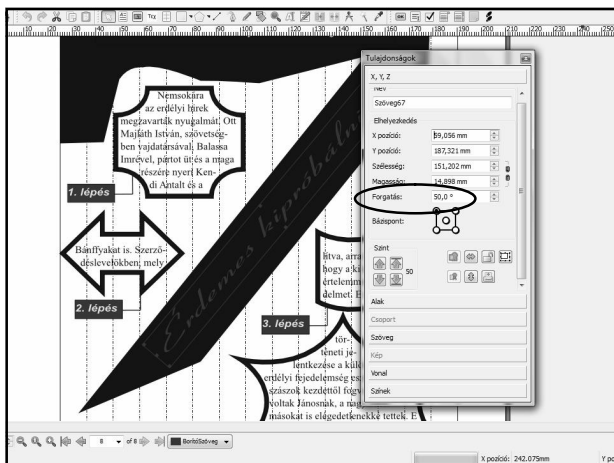
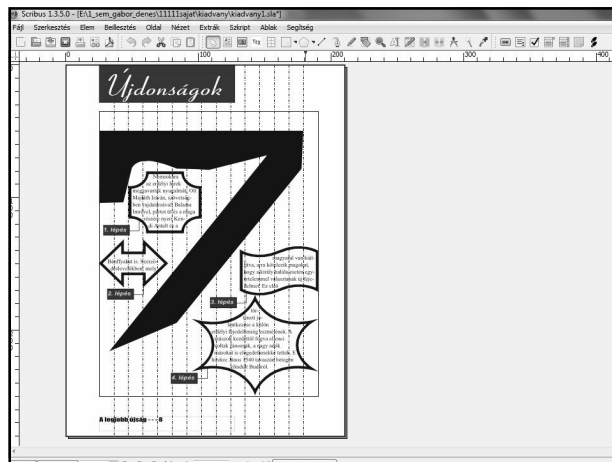


Gyűjtőalbum használata

- Ablak > Gyűjtőalbum



- Innen lehet behúzni az elemeket
- Ha a behúzott elemek csoportosítását megszüntetjük, akkor a szöveg a megfelelő lépések számára módosítható

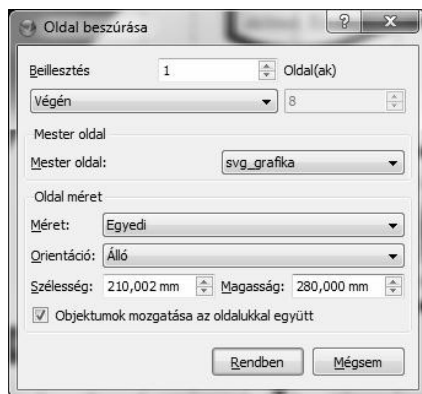


SVG

- Scalable Vector Graphic
- Minőségromlás nélkül nagyíthatjuk bármilyen méretűre,
- Az alakját is szerkeszthetjük Scribusban.
- A színek is bekerülnek a képből Scribus színpalettájába,
- a színeket alkalmazhatunk a képre a Scribusból.
- A görbék akár szövegkeretté is alakíthatók

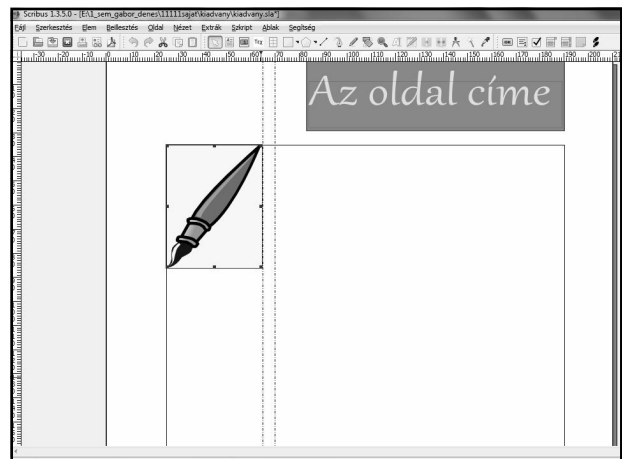
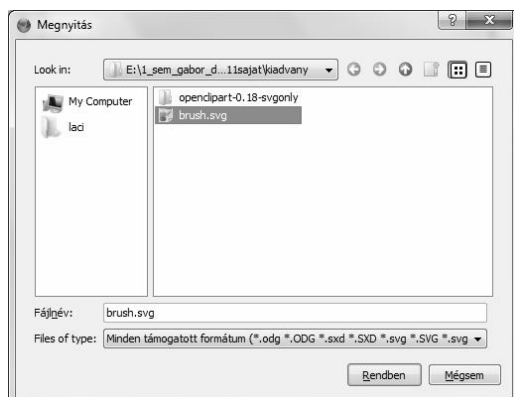
SVG grafika alkalmazása

- Hozzunk létre egy új sablont: svg_grafika
- A jobb oldal zöld szalagját, annak szövegét és a lábléceket másoljuk át erre is.
- Legyen rajta két függőleges vezérlő 65mm-nél és 70 mm-nél
- Hozzunk létre a dokumentum végén egy új oldalt, ami ilyen sablonból készül.

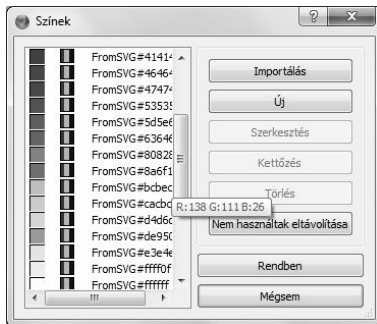


A grafika beszúrása

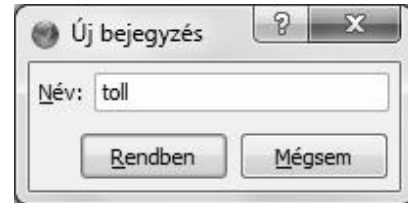
- Az svg fájlok beszúrása nem igényel képkeretet, közvetlenül beszúrható
- Fájl > Importálás > Get Vector File



Szerkesztés > Színek



Elem > Küldés gyűjtőalbumba

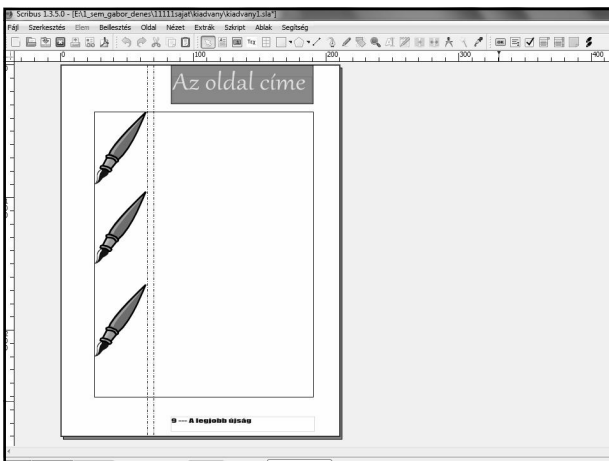


Ablak > Gyűjtőalbum



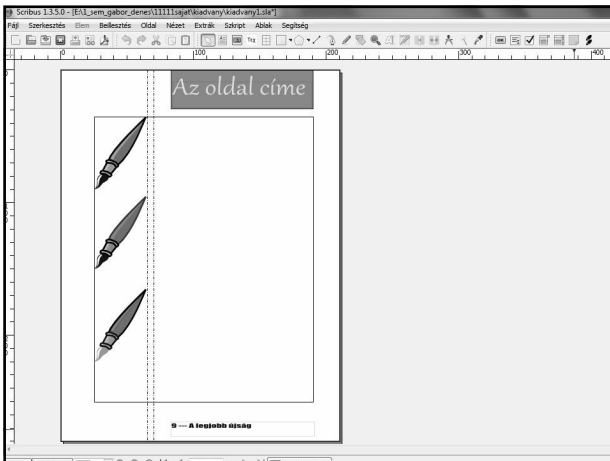
Újabb példányok beszúrása

- Helyezzünk el több tollat az eredeti alatt, legyen a köztük lévő távolság 5 mm.



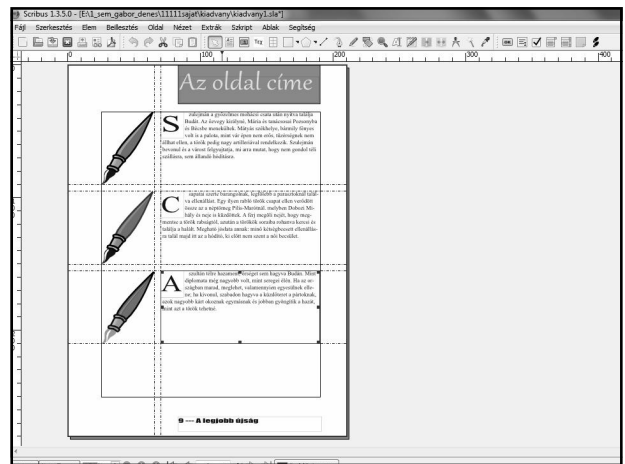
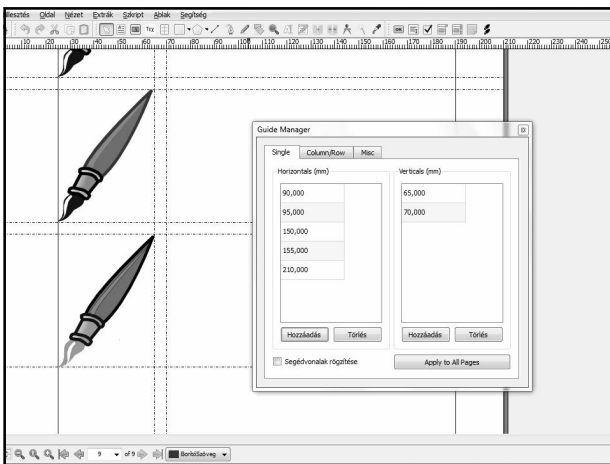
Átalakítás

- Válasszuk mindegyik toll helyi menüjéből a csoportosítás megszüntetése parancsot
- Alakítsuk át a színeket!
- Az első toll maradhat az eredeti!



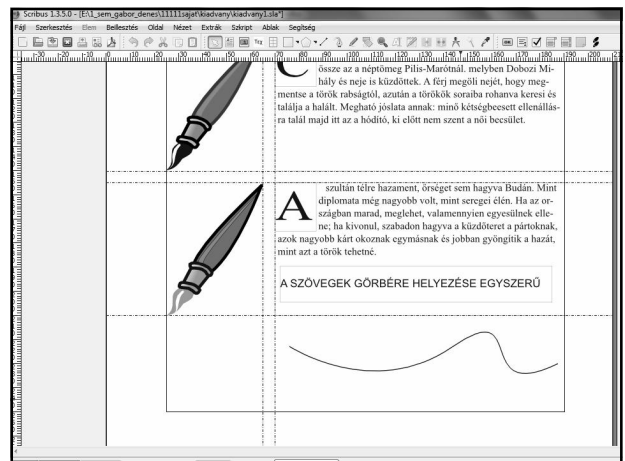
Terelővonalak, szövegek

- A képek tetejéhez és aljához helyezünk terelővonalakat
- Majd a megfelelő terelővonalak között alakítsunk ki szövegdobozokat
- Mindegyik doboznál legyen iniciálé



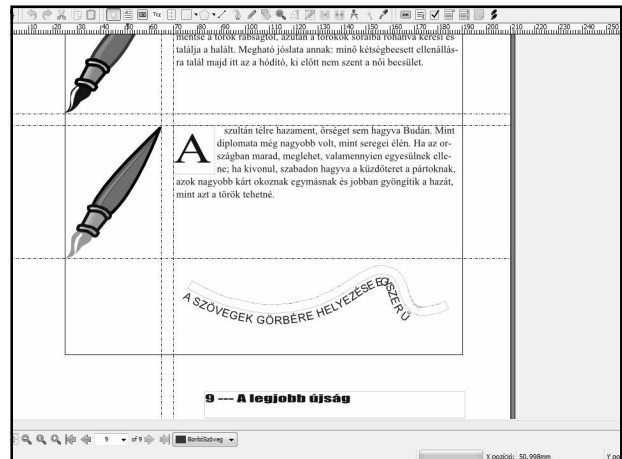
Szöveg görbe vonalon

- Írjunk szöveget egy szövegkeretbe
- Rajzoljunk egy görbét
- Beillesztés > Insert Besier Curve
- A rajzolás során ügyesen kell váltogatni a lenyomott és felengedett egérgomb között



Ráhelyezés

- Elem > Szöveg hozzáadása az útvonalhoz

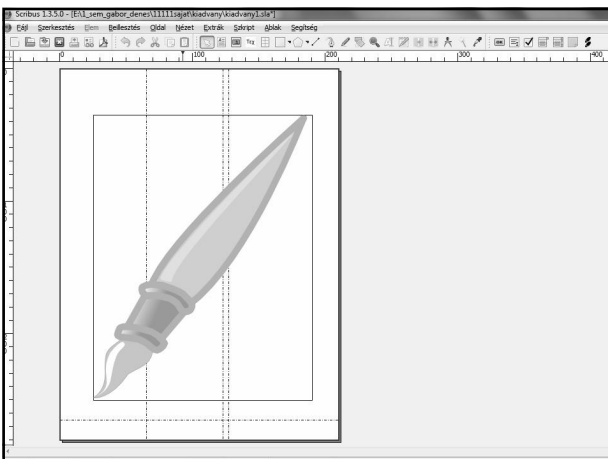


Publikálás pdf-ben

- A Scribus egy kiváló pdf készítő szoftver
- A pdf még JavaScriptet is tartalmazhat

PDF űrlap készítése

- Hozunk létre egy új lapot
- Háttérképnek helyezünk el a tollat, az átlátszósága legyen elég alacsony érték



Cím

- Az oldal tetején helyezünk el egy szalagot
- Helyezzünk bele szöveget
- KÉRDŐÍV


```
Liter - [C:\user\jac\Documents\kiadvany1.FDF]
Fjli Szerkesztés Beállítások Kibővítés Súlyg 100%
%BF-1,2
1 0 obj
<</FDF<</F(E/1_sen_gabor_denes/11111sajat/kiadvany/kiadvany1.pdf)/Fields[<</T(lr
anglitoszan)/0(1111)><</T(saros)/0(0000000)><</T(igen)/0(0F)><</T(New)/0(Petö
László)><</T(utca)/0(BBBBBBB)><</T(nem)/0(FF)>>>>endobj
trailer
<</Root 1 0 R>>
%%EOF
```

VÉGE