

Textíliák gépi hímzésével foglalkozó vállalkozás egyik munkájának tervezéséhez adjunk segítséget. Az első belső borítón látható képen egy hímzés minta felének karakterekkel megadott ábrázolását tartalmazza a `beka.txt` fájl (tabulátorokkal tagolt szövegállomány, amely a KöMaL [www.komal.hu](http://www.komal.hu) weblapjáról a márciusban kitűzött feladatok oldalról letölthető).

Olvassuk be táblázatkezelő program segítségével a `beka.txt` fájlt úgy, hogy az első beolvasott adat a „Béka” munkalap **A1**-es cellájába kerüljön. (A forrásadatok üres cellákat is tartalmaznak. Ezekre a helyekre nem kerül öltés.)

	Üres	nincs öltés
A cellák tartalmának jelentése:	f	fekete
	s	sötétzöld
	v	világos zöld

A kép karakteres (az *ábrához* hasonló) megjelenítéséhez végezzünk el néhány beállítást. Az **A:AX** oszlop szélességét és az **1:50** sor magasságát állítsuk be úgy, hogy a cellák négyzet alakúak és láthatóak legyenek a képernyőn. A kép felének megfelelő adatok az **A1:Y50** tartományban vannak. Másolható függvény segítségével oldja meg a béka másik felének szimmetrikus előállítását. A színes megjelenítéshez feltételes formázást használhatunk.

Az **AY:51** cellától kezdve készítsük el a mintának megfelelően az öltések színeinek statisztikáját. Igyekezzünk olyan kifejezést használni a számításhoz, amelyet másolva helyes eredményt kapunk.

Színek	Száma
f	
s	
v	

A „Derék\_béka” munkalapra, függvények segítségével, a béka mintáját tetszőleges irányba 90 fokos szöggel elforgatva jelenítsük meg. A „Nagy\_béka” munkalapra nagyítsuk fel kétszeresére a „Béka” munkalapon található mintát.

Beküldendő a táblázatkezelő munkafüzet (`181.xls`, `181.ods`, ...), illetve egy rövid dokumentáció (`181.txt`, `181.pdf`, ...), amelyben szerepel a megoldáskor alkalmazott táblázatkezelő neve, verziószáma, valamint a megoldás rövid leírása.