

b. Színész**11 pont**

Az Oscar-díj az amerikai filmművészet egyik legrangosabb díja. A színészek számára komoly siker és elismerés ez a díj. Feladata néhány színész csillagjegye és az Oscar-díjak számának vizsgálata. A feladat elkészítéséhez szükséges állomány az *Oscar.txt*. Munkáját a táblázatkezelő program alapértelmezett formátumában *Szinesz* néven mentse!

A megoldás során vegye figyelembe a következőket:

- *A megoldás során képletet, függvényt, hivatkozást használjon, hogy az alapadatok módosítása esetén is a kívánt eredményeket kapja!*
- *Segédszámításokat a munkalap **M** oszlopától végezhet.*
- *Ha egy részfeladatban fel akarja használni egy korábbi részfeladat eredményét, de azt nem sikerült teljesen megoldania, használja a megoldását úgy, ahogy van, vagy írjon be valószínűnek tartott adatokat! Így ugyanis pontokat kaphat erre a részfeladatra is.*

1. Töltse be az *Oscar.txt* tabulátorokkal tagolt, UTF-8 kódolású adatfájlt úgy, hogy az adatok elhelyezése az **A** oszlopban és az első sorban kezdődjön! Mentse a táblázatot *Szinesz* néven a táblázatkezelő alapértelmezett formátumában!
2. Az oszlopok szélességét és az első sor magasságát állítsa be úgy, hogy a cellák tartalmának tördelése a minta szerinti legyen!
3. Az **A1:G1** cellákra alkalmazzon többsoros megjelenítést és félkövér betűstílust, tartalmukat igazítsa vízszintesen és függőlegesen is a cella közepére! Az **F16:G21** tartományban a mintának megfelelő cellákat egyesítse!
4. A **B:G** oszlopok tartalmát igazítsa vízszintesen középre!
5. A **G2:G13** cellákban másolható képlet segítségével határozza meg csillagjegyenként, hogy az adott csillagjegyekben született színészek összesen mennyi Oscar-díjat kaptak!
6. Az **F17** cellában függvény segítségével határozza meg, hogy a táblázatban szereplő színészek közül hányan kaptak Oscar-díjat!
7. Az **F21** cellában képlet segítségével határozza meg a legfiatalabb színész csillagjegyét!
8. Az **A1:D68** tartományban készítse el a minta szerinti szegélyeket! A külső szegélyek vastag, a belső szegélyek vékony vonalakkal készüljenek!
9. Készítsen diagramot külön diagramlapon, amely az egyes csillagjegyben született színészek által kapott Oscar-díjak összegét mutatja! A diagram formázását a minta szerint végezze!

Minta a Színész feladathoz:

	A	B	C	D	E	F	G
1	Név	A születés dátuma	Csillagjegye	Oscar-díjak száma		Oscar-díjak száma csillagjegyenként	
2	Adam Sandler	1966.09.09	szűz			bak	3
3	Al Pacino	1940.04.25	bika	1		vízöntő	2
4	Alec Baldwin	1958.04.03	kos			halak	0
5	Angelina Jolie	1975.06.04	ikrek	1		kos	1
6	Ashton Kutcher	1978.02.07	vízöntő			bika	7
7	Ben Affleck	1972.08.15	oroszlán	2		ikrek	2
8	Brad Pitt	1963.12.18	nyilas			rák	6
9	Bruce Willis	1955.03.19	vízöntő			oroszlán	10
10	Cameron Diaz	1972.08.30	szűz			szűz	1
11	Cate Blanchett	1969.05.14	bika	1		mérleg	3
12	Catherine Zeta-Jones	1969.09.25	mérleg	1		skorpió	4
13	Charlie Sheen	1965.09.03	szűz			nyilas	0
14	Daryl Hannah	1960.12.03	nyilas				
15	Demi Moore	1962.11.11	skorpió				
16	Denzel Washington	1954.12.28	bak	2		Oscar-díjasok száma:	
17	Drew Barrymore	1975.02.22	vízöntő			27	
18	Dustin Hoffman	1937.08.08	oroszlán	2			
19	Emma Watson	1990.04.15	kos				
20	Eva Mendes	1974.03.05	halak			A legfiatalabb színész csillagjegye:	
21	Forest Whitaker	1961.07.15	rák	1		kos	
22	Gene Hackman	1930.01.30	vízöntő	2			
23	George Clooney	1961.05.06	bika	1			
24	Gwyneth Paltrow	1972.09.28	mérleg	1			
25	Harrison Ford	1942.07.13	rák				
26	Hugh Garnt	1960.09.09	szűz				
27	Jack Nicholson	1937.04.22	bika	3			
28	Jennifer Aniston	1969.02.11	vízöntő				
29	Jennifer Garner	1972.04.17	kos				
30	Jeremy Irons	1948.09.19	szűz				
		1981.04.28					

