

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

3. Kossuth-díj

A legmagasabb állami kitüntetés Magyarországon a Kossuth-díj. Az 1948-2008 között díjazottak adatai állnak rendelkezésre a *szemely.txt*, a *foglalkozas.txt* és a *mikor.txt* állományban.

1. Készítsen új adatbázist *kossuth* néven! Importálja az adattáblákat az adatbázisba *szemely*, *foglalkozas* és *mikor* néven! A txt-típusú adatállományok UTF-8 kódolásúak, tabulátorokkal tagoltak és az első soruk tartalmazza a mezőneveket.
2. Beolvasás után állítsa be a megfelelő adatformátumokat és kulcsokat!

Táblák:

szemely (*szemaz*, *nev*)

<i>szemaz</i>	A díjazott személy vagy csoport azonosítója (szám), ez a kulcs
<i>nev</i>	A kitüntetett neve (szöveg)

foglalkozas (*azon*, *szemaz*, *fognev*)

<i>azon</i>	A tábla rekordjainak azonosítója (szám), ez a kulcs
<i>szemaz</i>	A díjazott azonosítója (szám)
<i>fognev</i>	A kitüntetett foglalkozása (szöveg)

mikor (*azonosito*, *szemaz*, *ev*)

<i>azonosito</i>	A kitüntetés azonosítója (szám), ez a kulcs
<i>szemaz</i>	A díjazott azonosítója (szám)
<i>ev</i>	A kitüntetés évszáma (szám)



Készítse el a következő feladatok megoldását! Az egyes lekérdezéseknél ügyeljen arra, hogy mindig csak a kért értékek jelenjenek meg és más adatok ne! A megoldásait a zárójelben lévő néven mentse el!

3. Listázza ki ábécérendben lekérdezés segítségével azoknak a nevét, akik 1990-ben kaptak Kossuth-díjat! Csak a nevek jelenjenek meg! (**3kilencven**)
4. Sorolja fel lekérdezéssel azoknak a nevét, foglalkozását és kitüntetésének évét, akiknek a foglalkozásában szerepel a „**mérnök**” szó! (**4mernok**)
5. Lekérdezéssel adja meg, hogy kik kaptak kettőnél többször Kossuth-díjat és hányszor? (**5tobbszor**)
6. Lekérdezéssel határozza meg, hogy melyik évben volt a legtöbb díjazott és hányan voltak! (**6maxletszam**)
7. Adja meg lekérdezés segítségével azoknak a nevét és díjazásuknak az évét, akik Varga Imrével azonos foglalkozásúak! A listában Varga Imrét ne jelenítse meg! (**7vargaimre**)

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

8. Lekérdezéssel listázza ki azokat a foglalkozásokat, amelyekkel 1948-ban a díjazottak rendelkeztek, de később ilyen mesterségű kitüntetett nem volt! A listában minden foglalkozás csak egyszer jelenjen meg! (*8megszunt*)
9. A foglalkozások elnevezése az évek során változott. Az egységes elnevezésekhez a „*színész*” foglalkozás nevet lekérdezéssel írja át minden előfordulásánál „*színművész*”-re! (*9muvesz*)
10. Készítsen jelentést a költők nevéről a kitüntetésük évszámát kiemelve! Az évszámok mellett a nevek ábécérendben jelenjenek meg! A jelentésfejben jelenjen meg a „*Kossuth-díjas magyar költők*” cím! A megoldáshoz segédlekérdezést vagy ideiglenes táblát készíthet. (*10koltok*)

30 pont**Minta:**

Kossuth-díjas magyar költők	
év	név
1948	Füst Milán
	Illyés Gyula
	József Attila
	Sik Sándor
1949	Aczél Tamás
	Balázs Béla
	Gellért Oszkár
	Zelk Zoltán
1950	Benjamin László
	Kónya Lajos
1951	