

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

### 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, táblátorokkal tagoltak és az első soruk tartalmazza a mezőneveket.
2. Beolvasás után állítsa be a megfelelő adatformátumokat és kulcsokat!

#### Táblák:

##### *szemely* (*szemaz*, *nev*)

*szemaz* A díjazott személy vagy csoport azonosítója (szám), ez a kulcs  
*nev* A kitüntetett neve (szöveg)

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

*azon* A tábla rekordjainak azonosítója (szám), ez a kulcs  
*szemaz* A díjazott azonosítója (szám)  
*fognev* A kitüntetett foglalkozása (szöveg)

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

*azonosito* A kitüntetés azonosítója (szám), ez a kulcs  
*szemaz* A díjazott azonosítója (szám)  
*ev* 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 nevééről 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	Benjámín László Kónya Lajos
1951	