

## 4. Halhatatlanok

A Halhatatlanok Társulatát egy kulturális televíziós műsor alkotói hozták létre néhány évtizede. A szakmai kuratórium jelöltjei közül a nézők választják ki azokat a művészeket, akik méltók a Halhatatlanok Társulata díjra. A díjat a művészek egyszer kaphatják meg. Rendelkezésre állnak az alapítás óta díjazott művészek legfontosabb adatai a *tag.txt* és a *kategoria.txt* állományokban.

1. Készítsen új adatbázist *tarsasag* néven! A mellékelt két – tabulátorokkal tagolt, UTF-8 kódolású – szöveges állományt importálja az adatbázisba a fájlnevvvel azonos néven (***tag***, ***kategoria***)! Az állományok első sora a mezőneveket tartalmazza. A létrehozás során állítsa be a megfelelő típusokat és az elsődleges kulcsokat!

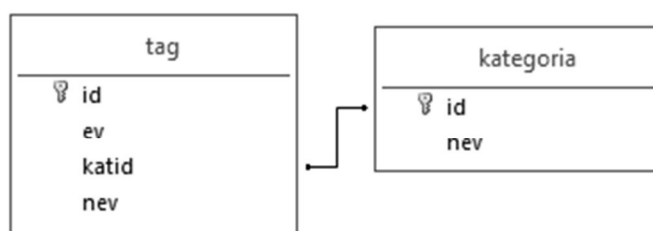
### Táblák:

***tag*** (*id, ev, katid, nev*)

<i>id</i>	A díjazott művész azonosítója (szám), ez a kulcs
<i>ev</i>	A díjazás éve (szám)
<i>katid</i>	A művész foglalkozási kategóriájának azonosítója (szám)
<i>nev</i>	A művész neve (szöveg)

***kategoria*** (*id, nev*)

<i>id</i>	A foglalkozás azonosítója (szám), ez a kulcs
<i>nev</i>	A művészeti foglalkozás neve (szöveg)



A következő feladatok megoldásánál a lekérdezéseket a zárójelben olvasható néven mentse! Ügyeljen arra, hogy a megoldásban pontosan a kívánt mezők szerepeljenek!

2. Sorolja fel ábécérendben lekérdezés segítségével a 2022-ben kitüntetettek nevét! (***2dij2022***)
3. A színészi mesterséggel foglalkozókra vagyunk kíváncsiak, de többféle ezzel kapcsolatos foglalkozásnév van. Készítsen lekérdezést, amely megadja azoknak a nevét és foglalkozását, akiknek a foglalkozásneve tartalmazza a „***színész***” szórészletet! (***3szinesz***)
4. Mely években kapták meg a díjat nyolcnál többen? Lekérdezés segítségével jelenítse meg ezeket az éveket és a díjazottak számát! (***4tobben***)
5. Adja meg lekérdezés segítségével, hogy az egyes foglalkozásnevekhez hány művész tartozik! (***5szakmadb***)
6. Sorolja fel lekérdezés segítségével „***Zenthe Ferenc***” színésszel együtt azoknak a nevét és foglalkozását, akik vele azonos évben kapták a díjat! (***6zenthe***)

15 pont