Név: osztály:.....

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. Rendelkezésére 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 fájlnévvel 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)

id A díjazott művész azonosítója (szám), ez a kulcs

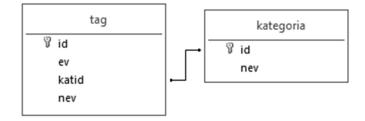
ev A díjazás éve (szám)

katid A művész foglalkozási kategóriájának azonosítója (szám)

nev A művész neve (szöveg)

kategoria (id, nev)

id A foglalkozás azonosítója (szám), ez a kulcsnev 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