

Diafilmek

A diafilmek nézése és olvasása sok gyereknek, felnőttnek szerez örömet. A Magyarországon megjelent oktató, ismeretterjesztő és szórakoztatási célokat szolgáló diafilmeket a Diafilm-történeti Gyűjtemény gyűjti és rendszerezi. A gyűjtemény mese diafilmjeinek adatai az `adatok.sql` állományban állnak rendelkezésre.

1. Készítsen új adatbázist **diafilmek** néven!

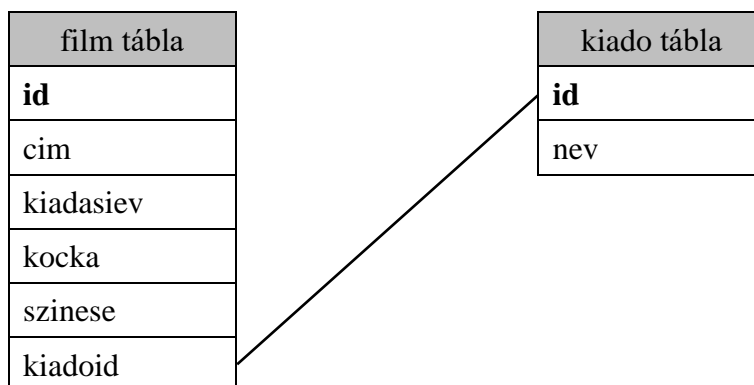
Táblák:

film

<i>id</i>	A diafilm azonosítója (szám), ez a kulcs.
<i>cim</i>	A diafilm címe (szöveg).
<i>kiadasiev</i>	A film kiadásának éve (szám), kitöltetlen, ha az adat ismeretlen.
<i>kocka</i>	A film diakockáinak száma (szám), kitöltetlen, ha az adat ismeretlen.
<i>szinese</i>	A film színes-e (logikai), ha színes, akkor igaz, ha fekete-fehér, akkor hamis.
<i>kiadoid</i>	A diafilm kiadójának azonosítója (szám).

kiado

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



Ügyeljen arra, hogy a megoldásban pontosan a kívánt mezők, kifejezések szerepeljenek, felesleges mezőt ne jelenítsen meg!

2. Készítsen lekérdezést, amely ábécérendben jeleníti meg a 2000 után kiadott diafilmek címét és kiadási évét!
3. Lekérdezés segítségével írassa ki azoknak a filmeknek a címét, a diakockák számát és a kiadási évét, amelyek címében szerepel a „farkas” szó vagy szórészlet!
4. Készítsen lekérdezést, amely megadja, hogy a „Sicc” címszereplő macska diafilmjeit mely kiadók adták ki! A listában minden kiadó neve egyszer jelenjen meg!
5. Lekérdezés segítségével írassa ki a legtöbb kiadást megélt diafilm címét és a kiadások számát!
6. Készítsen lekérdezést, amely megadja, hogy évente hány diafilmet adtak ki! A számláláskor hagyja figyelmen kívül a kiadási évszámmal nem rendelkező filmeket! A listát darabszám szerint csökkenően jelenítse meg!

7. Több művet fekete-fehér és színes diafilm változatban is kiadtak. Lekérdezés segítségével gyűjtse ki ezeknek a műveknek a címét! A kigyűjtésnél hagyja figyelmen kívül, hogy a diakockák száma esetleg eltérő lehet a kiadványokban. A listában minden cím egyszer jelenjen meg!