**Irodalmi Nobel-díj**

Az irodalmi Nobel-díjasok nevének és születési helyének listája áll rendelkezésre 1901-től 2006-ig az iro.txt és a fold.txt UTF-8 kódolású, vesszőkkel tagolt állományban.

**Feladatok**

* Készítsen új adatbázist **nobeldij** néven! A mellékelt adattáblákat importálja az adatbázisba iro és fold néven! A txt típusú adatállományok tabulátorokkal tagoltak, és az első soruk tartalmazza a mezőneveket.
* Beolvasás után ellenőrizze, illetve állítsa be a megfelelő adattípusokat és kulcsokat!

**Táblák**

**iro** (azonosito, ev, szemely, szulhely)

-- Az író egyedi azonosítója (számláló), ez a kulcs;

-- A Nobel-díj elnyerésének éve (szám);

-- Az író neve (szöveg), minden író neve csak egyszer szerepel a táblában;

-- Az író születési országának azonosítója (szám)

**fold** (azon, orszag, kontinens)

-- Az ország azonosítója (szám), ez a kulcs;

-- Az ország neve (szöveg);

-- Az ország kontinensének neve (szöveg)

1. Lekérdezéssel listázza ki évszám szerint növekvően az 1960 és 1970 között irodalmi Nobel-díjat nyert írók nevét! A vizsgált időszakba a határok is beletartoznak. (A)
2. Sorolja fel lekérdezéssel Franciaország Nobel-díjas íróit! (B)
3. Adja meg azokat az éveket (mindegyiket egyszer), amikor többen, azaz megosztva kapták a díjat! Az évszámokat és az adott évben díjazottak számát jelenítse meg, más mező ne jelenjen meg a lekérdezésben! (C)
4. Lekérdezéssel határozza meg kontinensenként a díjazottak számát csökkenő sorrendben! (D)
5. Készítsen lekérdezést, amely meghatározza azokat a díjazottakat, akik Pablo Neruda költővel azonos kontinensen születtek! Az eredményben a költő neve is szerepelhet. (E)
6. Adjon választ lekérdezéssel arra a kérdésre, hogy mely országok írói kaptak több Nobel-díjat Dániánál! A válaszban az országok neve és a díjak száma szerepeljen! (F)
7. Lekérdezéssel határozza meg országonként a díjazottak számát csökkenő sorrendben!

select fold.orszag, count(\*) as db

from fold, iro

WHERE fold.azon=iro.szulhely

group by fold.orszag

order by db DESC

1. Melyik évben adtak ki több nobel díjat?

SELECT iro.ev

FROM `iro`

GROUP by iro.ev

HAVING count(\*)>1

1. Kik az európai nobel díjasok?

SELECT iro.szemely

FROM `iro`, fold

where iro.szulhely=fold.azon AND fold.kontinens like 'Európa'

1. Lekérdezéssel határozza meg a John nevű nobel díjasokat az országukkal együtt!

SELECT iro.szemely, fold.orszag

FROM iro, fold

WHERE iro.szulhely=fold.azon

AND iro.szemely like '%John%' and iro.szemely not like '%Johnson%'

1. Melyik ország kapott legtöbbször irodalmi nobel díjat!

SELECT fold.orszag, COUNT(\*)

FROM iro, fold

WHERE iro.szulhely=fold.azon

GROUP by fold.orszag

ORDER by `count(\*)` DESC limit 1