

Értékelési útmutató az I386. (Juhász Gyula) feladathoz

Adatbázis létrehozása	3 pont
Az adatbázist létrehozta jgy néven, a táblákat importálta, a tartalom ékezhelyes	1 pont
A táblák pontosan a megadott mezőket tartalmazzák az előírt típusokkal	1 pont
A kulcsokat beállította	1 pont
A lekérdezésekben és a jelentésben pontosan a kívánt mezőket jelenítette meg	1 pont
2szept lekérdezés	2 pont
A dátumra helyesen szűr	1 pont
Dátum szerint növekvően rendez és a használt táblák között a kapcsolat helyes	1 pont
<i>Például:</i> SELECT ev, cim FROM vers, napverse WHERE vers.id = napverse.versid AND datum Between #9/1/2011# And #9/30/2011# ORDER BY datum;	
3like lekérdezés	3 pont
Csoportosít a versek szerint, csoportonként átlagot képez	1 pont
Helyesen szűr a többször előforduló versekre	1 pont
Az átlag szerint csökkenően rendez és az első 3 rekordot jeleníti meg	1 pont
<i>Például:</i> SELECT TOP 3 Vers.cim FROM Vers, Napverse WHERE Vers.id = Napverse.versid GROUP BY vers.id, vers.cim HAVING Count(Napverse.versid)>1 ORDER BY Avg(Napverse.like) DESC;	
4tel lekérdezés	2 pont
A dátumra helyesen szűr, a használt táblák között a kapcsolat helyes	1 pont
Biztosította, hogy minden vers egyszer jelenjen meg	1 pont
<i>Például:</i> SELECT DISTINCT Vers.ev, Vers.cim FROM Vers, Napverse WHERE Vers.id = Napverse.versid AND datum Between #12/1/2013# And #2/28/2014#;	
4tel jelentés	1 pont
A jelentésben a versek készítési évük szerint csoportosítva, abcérendben jelennek meg	

5negyev lekérdezés	5 pont
---------------------------	---------------

Vers és év szerint csoportosított vagy meghatározta az egyes években mely versek voltak a választottak között 2 pont

Meghatározta, hogy melyek azok, amelyek minden évben szerepeltek 2 pont

Minden vers pontosan egyszer szerepel, a használt táblák közötti kapcsolat helyes 1 pont

Például:

```
SELECT seged.cim
FROM (
    SELECT DISTINCT Year(datum), Vers.id, Vers.cim
    FROM Vers, Napverse
    WHERE Vers.id = Napverse.versid) AS seged
GROUP BY seged.cim, seged.id
HAVING Count(segед.id)=4;
```

6csak2011 lekérdezés	3 pont
-----------------------------	---------------

Helyesen szűr a 2011-es versekre, a használt táblák közötti kapcsolat helyes 1 pont

Helyesen zárja ki azokat, amelyek más évben is előfordulnak 2 pont

Például:

```
SELECT Vers.cim
FROM Vers, Napverse
WHERE Vers.id = Napverse.versid
GROUP BY Vers.cim, Vers.id
HAVING Max(Year(datum))=2011;
```

7azonosev lekérdezés	4 pont
-----------------------------	---------------

A **vers** és a **napverse** táblák közötti kapcsolatok a lekérdezésben és a segédlekérdezésekben helyesek 1 pont

Helyesen írja fel az aznapi és az előző napi versek közötti kapcsolatot 2 pont

Helyesen fogalmazza meg a feltételt a versek alkotási évének egyezésére 1 pont

Például:

```
SELECT napverse1.datum
FROM Vers AS vers1, Vers AS vers2, Napverse AS napverse1,
Napverse AS napverse2
WHERE vers1.ev=vers2.ev
AND vers1.id=napverse1.versid
AND vers2.id=napverse2.versid
AND napverse1.datum-napverse2.datum=1;
```

8evtized lekérdezés	6 pont
Helyesen határozta meg az első évtized kezdőévét	1 pont
Helyesen határozta meg az utolsó évtized kezdőévét	1 pont
Helyesen határozta meg az első évtized verseinek számát	1 pont
Helyesen határozta meg az utolsó évtized verseinek számát	1 pont
Helyesen adta meg a több verset tartalmazó évtizedet annak kezdő évével	2 pont

Például:

```
SELECT TOP 1 seged1.ev
FROM
  (SELECT ev, Count(id) AS db FROM vers GROUP BY ev) AS seged1,
  (SELECT ev, Count(id) AS db FROM vers GROUP BY ev) AS seged2
WHERE seged1.ev<=seged2.ev
AND seged1.ev>seged2.ev-10
AND (seged1.ev=(SELECT Min(ev) FROM vers)
      OR seged1.ev=(SELECT Max(ev) FROM vers)-9 )
GROUP BY seged1.ev
ORDER BY sum(seged2.db) DESC;
```