3. Válogatott

Adatbázis létrehozása		
Létrehozta a `valogatott` adatbázist	1 pont	
Létrehozta a ***merkozes***, ***megbizas***, ***kapitany*** táblákat, importálta az adatokat, és azok helyes karakterkódolással jelennek meg	1 pont	
Mezők és kulcsok beállítása		
A táblákban az elsődleges kulcsok helyesek	1 pont	
A megadott mezők a megfelelő típussal szerepelnek	1 pont	
A kívánt mezők megjelenítése		
A ***7bicskei*** lekérdezés kivételével minden elmentett lekérdezésben pontosan a kívánt mezők jelennek meg A pont nem adható, ha háromnál kevesebb lekérdezést készített.	1 pont	
2vb lekérdezés		
Helyesen szűr a VB-vel kapcsolatos tétmérkőzésekre. A pont nem bontható.	2 pont	

Például:

```
SELECT *
FROM merkozes
WHERE tetmeccs LIKE "VB*";
```

3500 lekérdezés		
Helyesen szűr az első vagy az utolsó mérkőzés sorszámára, és a táblák közötti kapcsolat helyes	2 pont	
A pont nem bontható.		
A teljes szűrési kifejezés helyes	1 pont	

Például:

```
SELECT nev
FROM kapitany, megbizas
WHERE kapitany.id=megbizas.kapitanyid
      AND elso<=500 AND utolso>=500;
```

4legtobb lekérdezés

Helyesen szűr a dátumra vagy a tétmeccsre	1 pont
A teljes szűrési kifejezés helyes	1 pont
A megfelelő rekordok meghatározását előkészítette a legnagyobb nézőszám meghatározásával vagy a nézőszám szerinti rendezéssel	1 pont
A legnagyobb nézőszámhoz tartozó rekordot jelenítette meg	1 pont

Például:

```
SELECT TOP 1 datum, ellenfel, nezoszam
FROM merkozes
WHERE Year(datum)>=2001 AND tetmeccs Is NOT NULL
ORDER BY nezoszam DESC;
```

vagy

```
SELECT TOP 1 datum, ellenfel, nezoszam
FROM merkozes
WHERE datum>=#2001/1/1# AND tetmeccs Is NOT NULL
ORDER BY nezoszam DESC;
```

vagy

```
SELECT datum, ellenfel, nezoszam
FROM merkozes
WHERE Year(datum)>=2001 AND tetmeccs Is NOT NULL
      AND nezoszam= (SELECT MAX(nezoszam)
                     FROM merkozes
                     WHERE Year(datum)>=2001
                           AND tetmeccs Is NOT NULL);
```

5ausztria lekérdezés

Helyesen szűr az ellenfélre	1 pont
Helyesen szűr a gólkülönbségre az egyik csapat szempontjából	1 pont
Helyesen szűr a gólkülönbségre mindkét csapat szempontjából	1 pont
A pont jár akkor is, ha az ellenfél nevére nem szűr, de a gólkülönbségre mindkét csapat szempontjából helyesen szűr.	
A teljes szűrési feltétel helyes	1 pont

Például:

```
SELECT datum, varos, lott, kapott
FROM merkozes
WHERE (lott-kapott>=5 OR kapott-lott>=5)
AND ellenfel="Ausztria";
```

6mindig lekérdezés

Az allekérdezésben vagy a segédlekérdezésben helyesen szűr a nyeretlen mérkőzésekre	1 pont
Az allekérdezést vagy a segédlekérdezést helyesen építette be a lekérdezésbe	1 pont
Minden ellenfelet pontosan egyszer jelenít meg	1 pont
A teljes lekérdezés helyes	1 pont

Például:

```
SELECT DISTINCT ellenfel
FROM merkozes
WHERE ellenfel NOT IN (SELECT ellenfel
                       FROM merkozes
                       WHERE lott<=kapott);
```

7bicskei jelentés		
A jelentést előkészítő lekérdezésben helyesen szűr Bicskei Bertalan nevére	1 pont	
A lekérdezésben helyesen szűr egy megbízáshoz tartozó mérkőzésekre A pont nem bontható.	2 pont	

A lekérdezésben a teljes szűrési kifejezés – beleértve a táblák közötti kapcsolatot – helyes
Például:
`SELECT datum, ellenfel, lott, kapott`
`FROM merkozes, megbizas, kapitany`
`WHERE merkozes.id`
`BETWEEN megbizas.elso AND megbizas.utolso`
`AND kapitanyid=kapitany.id`
`AND nev="Bicskei Bertalan";`
	1 pont	

Készített jelentést ***7bicskei*** néven egy lekérdezés felhasználásával	1 pont	
A jelentésben - a mérkőzés dátuma, az ellenfél neve, a lőtt és a kapott gólok találhatóak - a mezők sorrendje a mintának megfelelő - év szerint csoportosít - a jelentés címe a minta szerinti - az oszlopfejek a minta szerintiek - a beírt elemek ékezethelyesek		
A fentiekből legalább kettő helyes	1 pont	
A fentiekből legalább négy helyes	1 pont	
A fentiek mindegyike helyes	1 pont	
Összesen:	***30 pont***	