

1. Gyakorlat

Kérdezzük le a könyvtár könyveinek címeit és árait!

```
SELECT CIM, AR FROM KONYV;
```

Kérdezzük le a könyvtár tagjainak összes adatát!

```
SELECT * FROM TAG;
```

Kérdezzük le, hogy a könyvtár tagjai milyen kategóriákba vannak sorolva!

```
SELECT DISTINCT BESOROLAS FROM TAG;
```

Kérdezzük le a könyvtár tagjainak számát!

```
SELECT COUNT(*) FROM TAG;
```

Kérdezzük le a könyvtári könyvek szerzőinek összes adatát!

```
SELECT * FROM SZERZO;
```

Kérdezzük le a könyvtár könyveinek címeit és oldalszámait!

```
SELECT CIM, OLDALSZAM FROM KONYV;
```

Kérdezzük le a könyvtár könyveinek számát!

```
SELECT COUNT(*) FROM KONYV;
```

Kérdezzük le, hogy a könyvtár tagjai hány különböző kategóriákba vannak sorolva!

```
SELECT COUNT(DISTINCT BESOROLAS) FROM TAG;
```

Kérdezzük le a könyvtár tagjainak teljes nevét!

```
SELECT VEZETEKNEV || ' ' || KERESZTNEV TELJES_NEV FROM TAG;
```

Jelenítsük meg, hogy mennyi tagdíj tartozna az egyes olvasójegy-számokhoz, ha a tagdíj 25%-al csökkenne! A csökkentett tagdíj „UJ_TAGDIJ” néven jelenjen meg!

```
SELECT OLVASOJEGYSZAM, TAGDIJ*0.75 UJ_TAGDIJ FROM TAG;
```

Kérdezzük le a könyvtár összes női tagjának vezeté- és keresztnévét!

```
SELECT VEZETEKNEV, KERESZTNEV FROM TAG WHERE NEM = 'n';
```

Kérdezzük le a könyvtár azon könyveinek témáját, amelyek eredeti ára magasabb volt, mint 10000 Ft! Minden téma csak egyszer szerepeljen!

```
SELECT DISTINCT TEMA FROM KONYV WHERE AR > 10000;
```

Kérdezzük le a könyvtár 100 oldalnál hosszabb könyveinek címeit és oldalszámait!

```
SELECT CIM, OLDALSZAM FROM KONYV WHERE OLDALSZAM > 100;
```

Kérdezzük le a könyvtár 100 oldalnál hosszabb, de 200 oldalnál rövidebb könyveinek címeit és rendezzük azokat ABC szerinti csökkenő sorrendbe!

```
SELECT CIM FROM KONYV WHERE OLDALSZAM > 100 AND OLDALSZAM < 200 ORDER BY CIM DESC;
```

Kérdezzük le a könyvtár férfi tagjainak teljes nevét „TELJES_NEV” néven és rendezzük azt ABC szerinti növekvő sorrendbe!

```
SELECT VEZETEKNEV || ' ' || KERESZTNEV TELJES_NEV FROM TAG WHERE NEM = 'f' ORDER BY TELJES_NEV ASC;
```