#1

SELECT v.NEV, v.EMAIL, v.USERNEV

FROM VENDEG v JOIN FOGLALAS f ON v.USERNEV = f.UGYFEL\_FK

WHERE v.USERNEV NOT IN (

   SELECT v2.USERNEV

   FROM VENDEG v2

   WHERE MONTH(v2.SZUL\_DAT) = 5

)

GROUP BY v.NEV, v.EMAIL, v.USERNEV

HAVING COUNT(f.FOGLALAS\_PK) > 1

#2

SELECT SZALLAS\_ID, SZALLAS\_NEV

FROM SZALLASHELY s1

WHERE CSILLAGOK\_SZAMA = (

    SELECT MAX(s2.CSILLAGOK\_SZAMA)

    FROM SZALLASHELY s2

    WHERE s2.HELY = s1.HELY)

#3

SELECT

    RANK() OVER (ORDER BY COUNT(F.UGYFEL\_FK) DESC) AS SORSZAM,

    V.USERNEV,

    V.NEV,

    COUNT(F.UGYFEL\_FK) AS "Foglszama"

FROM Vendeg V JOIN Foglalas F ON V.USERNEV = F.UGYFEL\_FK

GROUP BY V.USERNEV, V.NEV

#4

SELECT

    F.SZOBA\_FK,

    F.METTOL,

    COUNT(\*) AS FOGLALASOK\_SZAMA

FROM Foglalas F

GROUP BY ROLLUP (F.SZOBA\_FK, F.METTOL)

HAVING COUNT(\*) >= 2 AND F.METTOL IS NOT NULL

#5

SELECT COUNT(DISTINCT FEROHELY) AS "különböző értékek száma",

        MIN(FEROHELY) AS "min érték",

       MAX(FEROHELY) AS "max érték",

       AVG(FEROHELY) AS "átlag",

       COUNT(\*) "sorszam"

FROM Szoba

#6

SET konyvtarnev "Fővárosi Szabó Ervin Könyvtár"

HSET konyv:123 cim "Kincskereső kisködmön" szerzo "Móra Ferenc" kiadasev "1918"

SADD mufajok "Dráma" "Krimi" "Sci-fi"

RPUSH kolcsonzott\_konyvek "Vuk" "Aranyember" "A kőszívű ember fiai"

ZADD kolcsonzesek\_szama 5 "Vuk" 3 "Aranyember" 2 "A kőszívű ember fiai"

#8

MATCH (p:Person {name: "Tom Hanks"})-[:ACTED\_IN]->(movie:Movie)<-[:ACTED\_IN]-(sz:Person)

WHERE sz.name <> "Tom Hanks"

RETURN DISTINCT sz.name