

SQL feladatok 2.

Órai adatbázisunk a következő:

Sofőr(rendsám CHAR(6), név VARCHAR(40), születés dátum DATE)

Utas(utaskód INT, név VARCHAR(40), lakcím VARCHAR(70),
telefon VARCHAR(10))

Tarifa(tarifakód INT, megnevezés VARCHAR(20), díj INT)

Fuvar(indul TIMESTAMP, rendsám CHAR(6), utaskód INT,
km DOUBLE(4,2), tarifakód INT)

1. Listázzuk ki az 1950-nél korábbi évben született taxisok nevét ABC-rendben és születési dátumát!
2. Listázzuk ki azon utasokat, akik nem szegediek és 20-assal kezdődik a telefonszámuk!
3. Összesen hány km-t vezetett Kiss Tibor?
4. Horváth Ilona mikor fuvarozta Zalai Egont?
5. Melyik taxisnak mennyi volt a bevétele? (Alkalmanként díj * km képlettel számolhatunk).
6. Mely rendszámú autókka fuvaroztak legalább 10-szer? Írassuk ki ezen rendszámokat és az alkalmak számát!
7. Listázzuk ki a legidősebb taxis nevét és születési dátumát! Használjunk alkérdést!
8. Listázzuk ki a 2012. márciusában megtett fuvarok közül azoknak az indulási időpontját, amelyek hossza meghaladja normál tarifájú fuvarok átlagos hosszát. Használjunk alkérdést!
9. Listázzuk ki azon taxik rendszámát, amelyekkel valamelyik nap reggel 8 és 10 óra között fuvaroztak olyan utast, akinek a monogramja K.I.! Használjunk alkérdést!