

Autók

Szint:	<i>Közép</i>
Témakör:	<i>Adatbáziskezelés</i>
Idő:	<i>30 perc</i>
Pontszám:	<i>20 pont</i>

Egy autókereskedésben levő autók adatait szeretnénk tárolni. Ismert az autók rendszáma, típusa, színe, gyártási éve, értéke, tulajdonosa, és hogy első tulajdonosa-e az autónak. A mellékelt adattáblát, amely az autók adatait tartalmazza, az *autok.xls*-t importálja az adatbázisba!

Tábla:

AUTÓK (Rendszám, Típus, Szín, Gyártási év, Érték, Első tulajdonos, Tulajdonos)

Rendszám (szöveg), ez a kulcs
Típus (szöveg)
Szín (szöveg)
Gyártási év (szám)
Érték (pénznem)
Első tulajdonos (logikai)
Tulajdonos (szöveg)

Feladatok:

Készítse el a következő feladatok megoldását! A zárójelben lévő néven mentse el azokat!

1. Írassa ki az Audi típusú autókat a gyártási évükkel és értékükkel együtt a gyártási évük szerint csökkenő sorrendben! (Audi)
2. Írassa ki azokat az autóknak a típusát és tulajdonosának nevét, amelyeknek a tulajdonosa első tulajdonos! (Első)
3. Listázza ki azokat az autókat, amelyeket 1910 előtt vagy 2000 után gyártottak, az autók típusával, értékével és tulajdonosával!
4. Írassa ki az egy és négy millió Ft közötti értékű gépkocsik közül azokat, amelyek nem pirosak! A rendszámukat és a típusukat jelenítse meg! (Nempiros)
5. Gyűjtse ki a három legolcsóbb piros vagy kék gépkocsit, amelyek a tulajdonosának neve B betűvel kezdődik! (Három)
6. Adja meg ez egyes autótípusok összértékét! (Összeg)
7. Adja meg hány Opel típusú gépkocsi van az autókereskedésben! (Darab)
8. A Ladák árát 10 %-kal csökkentik. Írja ki az autók új árait, rendszámukat és a tulajdonosuk nevét! (Lada)
9. Készítsen űrlapot az autók adatainak felvitelére! (adatfelvétel)
10. Készítsen jelentést az „első tulajdonos”-okról és az autójuk típusáról! (Elsőtulajdonos)