Hozd létre az autok nevű táblát, melynek oszlopai a következők legyenek:

|  |  |
| --- | --- |
| rendszam | rendszám  szöveges, 6 hosszú, kötelező kitöltésű, elsődleges kulcs |
| tipus | autó típusa  szöveges, 20 hosszú, kötelező kitöltésű |
| uzembehelyezes | üzembe helyezés dátuma  dátum, kötelező kitöltésű |
| tank | tank mérete  egész szám, kötelező kitöltésű |
| futottkm | futott km  egész szám, kötelező kitöltésű |
| kivonas | forgalomból kivonás dátuma  dátum, nem kötelező a kitöltése |

Töltsd fel az autok táblát a következő adatokkal:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| rendszam | tipus | uzembehelyezes | tank | futottkm | kivonas |
| ABC123 | Renault Clio | 2012-11-08 | 40 | 123456 |  |
| DEF456 | Opel Corsa | 2004-12-11 | 38 | 328145 | 2009-09-09 |
| GHI789 | Renault Megan | 2006-08-08 | 35 | 478952 |  |
| JKL147 | Ford Escort | 2007-09-16 | 42 | 568963 | 2020-12-07 |
| MNO963 | Citroen C4 | 2013-12-08 | 34 | 45623 |  |

Készítsd el az alábbi lekérdezéseket az autok táblán!

1. Kérdezd le az autok tábla adatait!
2. Kérdezd le az autók táblából az autók rendszámát és a megtett kilométerek számát! Az eredménytábla oszlopai legyenek: Rendszám, Megtett km
3. Kérdezd le az autók típusát és az üzembehelyezés idejét! Az eredménytábla oszlopai legyenek: Típus, Üzembe helyezés ideje
4. Kérdezd le, hogy melyik típusú autónak mennyibe kerül egy tele tank, ha az üzemanyag ára 452,8 Ft! Az eredménytábla mezői legyenek: Típus, Üzemanyag költség
5. Kérdezd le, hogy mennyi lenne a megtett km-ek száma, ha a szerelő 10%-kal visszaállítaná a kmóra állását! Eredménytábla mezői: Rendszám, Valós km, Visszatekert km
6. Kérdezd le, hogy mennyi km van hátra autónként a forgalomból kivonásra, ha 600000km-nél vonjuk ki őket! Az eredménytábla mezői: Rendszám, Megtett km, Kivonásig km
7. Kérdezd le az autók átlag tank méretet és az átlag futott km-eket! Az eredménytábla oszlopai legyenek: ÁtlagTankMeret, ÁtlagKm
8. Adj hozzá egy új autót, melynek rendszáma HHH111, Ford Mustang típusú, 2019-02-01-jén helyezték üzembe, a tank mérete 62l, a futott km-e 16587 km és még nem vonták ki a forgalomból!
9. Kérdezd le az autók üzembehelyezésének évszámát! Eredménytábla oszlopai: Rendszám, Üzembe helyezés éve
10. Kérdezd le a legkisebb tankméretet!
11. Kérdezd le a legtöbbet futott km-t!
12. Kérdezd le, hogyha minden autó tankja üres lenne, akkor hány litert kéne az összes autóba tankolni!
13. Kérdezd le, hogy mely hónapokban helyezték üzembe az autókat (minden hónap egyszer szerepeljen!)
14. Kérdezd le a 39 liternél nagyobb tankkal rendelkező autók rendszámát!
15. Kérdezd le, hogy mely autók lettek kivonva a forgalomból!
16. Kérdezd le, hogy mely autók (rendszám, futott km) futottak 300000 km-nél kevesebbet!
17. Kérdezd le a „JKL147” rendszámú autó adatait!
18. Kérdezd le a 2007-01-01 után üzembehelyezett autók adatait! Eredménytábla oszlopai a következők legyenek: Rendszam, Tipus, UzembehelyezesDatuma, TankMeret, FutottKm, ForgalombolKivonasDatuma!
19. Kérdezd le a Renault típusú autókat!
20. Kérdezd le a 2004.01.01. és 2007.12.31. között üzembehelyezett autókat!
21. Kérdezd le a 34 és 35 literes tankkal rendelkező autókat!