

CAR DEALERSHIP

1)Осылай база данныхпен қостым

```
with sqlite3.connect("database.db") as db:  
    cursor = db.cursor()
```

2)Тип данных енгіздім

```
cursor.execute("""CREATE TABLE articles(  
    id INTEGER PRIMARY KEY AUTOINCREMENT,  
    brand VARCHAR,  
    model VARCHAR,  
    years VARCHAR,  
    price BIGINT  
)""")
```

3)База данныхқа сақталатын переменныйлар жаздым

```
values = [  
    ("BMW", "M5", "2022", "100000"),  
    ("MERCEDES", "S-CLASS", "2021", "200000"),  
    ("TOYOTA", "CAMRY", "2020", "20000"),  
    ("NISSAN", "MURANO", "2016", "10000")  
]
```

4)База данныхқа енгіздім

```
cursor.executemany("INSERT INTO articles(brand,model,years,price)  
VALUES(?,?,?,?)", values)
```

5)Консольға даннийларды шығардым

```
cursor.execute("SELECT * FROM articles ")  
print(cursor.fetchall())
```

6)Көліктің бағасын өзгерту

```
print("Change car's price")  
num = int(input("Enter cars id number:"))  
pri = int(input("Enter your new price:"))  
  
cursor.execute("UPDATE articles SET price = ? WHERE id = ?", [pri, num])
```

7) Консольға даннийларды шығардым

```
cursor.execute("SELECT * FROM articles ")  
print(cursor.fetchall())
```

8)Көлікті алып тастадым

```
print("Delete car")  
num1 = int(input("Enter cars id number:"))  
  
cursor.execute("DELETE from articles WHERE id = ?",[num1])
```

9) Консольға даннийларды шығардым

```
cursor.execute("SELECT * FROM articles ")  
print(cursor.fetchall())
```