--yorum satiri

/\*

yorum yapabilmek icin ama bir den fazla yotum sariri eklemek istersek

\*/

--------------------- DY 1 NT ----------------

--1-database olusturma

CREATE DATABASE deneme;

-- SQL komutlarinda kucuk/buyuk harf duyarligi yoktur

create database test;

--2-database silme, database connected isek silemiyoruz ... oturdugumuz dali kesemiyoruz

DROP DATABASE test;

--3-tablo olusturma

CREATE TABLE students(

id CHAR(4),

name VARCHAR(20),

grade REAL, --ondaklik degerleri saklamak icin

register\_date DATE --en son virgul koymuyoruz

);

--4-mevcut bir tablodan yeni bir tabloyu olusturabiliriz

CREATE TABLE grades AS SELECT name,grade FROM students;

--5-tabloyu silme -- DDL

DROP TABLE grades;

--6-tabloya tum fieldlariyla data ekleme

INSERT INTO students VALUES('1001','Sherlock Holmes',99.8,'2023-12-11');

INSERT INTO students VALUES('1002','Emina Bayazitli',99,now()); --now() system tarihini ekliyor

--7-data okumak/cekme

--a- tablodaki tum kayitlariyla tum fieldlariyla okuma

SELECT \* FROM students;

--b-tablodaki bazi kayitlariyla bazi fieldlariyla okuma

SELECT name,grade FROM students;

--8-tabloya bazi fieldlariyla data ekleme

INSERT INTO students(name,grade) VALUES('Uli Bayazitli',99.7);