复习：

MySQL部署结构：

(1)服务器端：负责存储和维护数据(人无法直接看)

(2)客户端：用于向服务器发起增删改查命令

使用MySQL客户端连接服务器的两种方式：

(1)交互模式： ——查

mysql.exe -h127.0.0.1 -uroot -p

mysql -uroot

(2)脚本模式：——增删改

mysql -uroot < d:/xx/yy.sql

Server => Database => Table => Row => Column

常用的SQL命令：系统关键字都大写，非关键字都小写

SHOW DATABASES;

USE dangdang;

SHOW TABLES;

DESC book;

----------------------------

DROP DATABASE IF EXISTS dangdang;

CREATE DATABASE dangdang;

USE dangdang;

CREATE TABLE book(

name VARCHAR(128),

price INT

);

INSERT INTO book VALUES('Sanguo', '15');

INSERT INTO book VALUES('XiYou', '25');

SELECT \* FROM book;

练习：创建学子商城必需的笔记本信息表

今日目标：

(1)补充SQL语句：删除和修改语句

(2)列类型

(3)列约束

1. 补充SQL语句：

(10)delete from 表名 ; 删除指定表所有的数据

delete from 表名 where 条件; 删除满足指定条件的记录

(11)update 表名 set 列=值, 列=值 ; 修改指定表所有数据行

update 表名 set 列=值, 列=值 where 条件 ; 修改满足指定条件的记录

练习：创建一个2\_tedu.sql文件，编写如下SQL语句

丢弃然后重建数据库tedu，进入该库。

创建保存部门信息的表**dept**: did, dname, empCount

插入3行部门数据： 10 Develop 3

20 Market 1

40 Test 2

创建保存员工信息的包**emp**: 有如下的列：

#eid, ename, sex, salary, birthday, deptId

插入6行员工数据，分属于上述三个部门，例如

#5513 TOM M 8000 1990-1-1 20

删除最后一个员工 —— 需要执行几条语句？

将一个员工由10号部门转到20号部门 —— 需要执行几条语句？

#午间练习：删除上述代码，根据注释再现代码