1. 创建员工表：工作编号、部门号、姓名，性别，出生日期；

部门表：部门编号、部门名称、备注

问题解答：

通过部门编号，创建员工视图，并且将（“技术”）部门（“”）的人员基础信息进行显示，

查询基于部门的员工视图，找出早于2000年的所有人员信息。

插入的数据如下：

员工：（1，1，松江，男，1990），（2，2，武松，男，2000），（3，2，武大郎，男，2000），（4，2，林冲，1999）

部门：（1，财务部），（2，技术部）

答题过程当中的SQL收集

|  |
| --- |
| create table employs(  emno varchar(10) PRIMARY KEY,  depno varchar(10),  empname varchar(10),  esex varchar(2),  birth year)  INSERT INTO `usersystem`.`employs`(`emno`, `depno`, `empname`, `esex`, `birth`) VALUES ('1', '1', '宋江', '男', '1990');  INSERT INTO `usersystem`.`employs`(`emno`, `depno`, `empname`, `esex`, `birth`) VALUES ('2', '2', '武松', '男', '2000');  INSERT INTO `usersystem`.`employs`(`emno`, `depno`, `empname`, `esex`, `birth`) VALUES ('3', '2', '武大郎', '男', '2000');  INSERT INTO `usersystem`.`employs`(`emno`, `depno`, `empname`, `esex`, `birth`) VALUES ('4', '2', '林冲', '男', '1999'); |

1. 已本人姓名简拼作为登录者账号，并分配全部权限。给出创建及执行命令和查看的截图。

CREATE USER 'ZSQ'@'%'

grant select,insert,update,delete,create on usersystem.\* to employs;

1. 创建一个物品库存表，物品发放表。当物品发放增加一条信息时，库存当中相同发物品也随之减少。请给出添加物品时的触发器的编写。

CREATE TABLE storee(a int)

CREATE TABLE distribute(b int)

create INTEGER t1

on distribute

for insert

as

BEGIN

DELETE storee.a

from storee,distribute

where storee.a=distribute.b

