请查询一下题目的数据，并把sql语句附上，把截图附上

1. 统计cj表的记录数
2. 选择cj表里面A001这门课成绩>80的学号，不重复
3. 选择cj表里面J001这门课平均成绩
4. 计算cj表中的每一门课程的平均分
5. 计算cj每个学生的平均分，并展示平均分[80,90]的学生学号、平均分
6. 每门课成绩小于70的记录数，使用compute函数
7. 查找A001这门课成绩大于80的学生的姓名、学号、课程名、课程，成绩（使用内连接）
8. 查找没有选修J005这门课的学生（使用左外连接）
9. 分别查询A001和A002成绩大于90的学号、课程号、成绩，然后合并结果
10. 查找选修“数据库SQL Server”的学生姓名、学号（使用子查询方法）
11. 查找和王丹同专业的男生学号、姓名
12. 查找选修课程的课时数是50的学生姓名、性别和学号
13. 查询选修了“A005”这门课的学生姓名和学号，使用exists子句
14. 在xs表当中选择“电子商务”专业学生的信息插入“电子商务学生表”

建表代码

CREATE TABLE xs

(

学号char(10) not null PRIMARY KEY,

姓名char(20) not null,

性别char(2) not null,

出生时间datetime,

专业 char(8) not null,

总学分int,

照片 image

)

Insert xs values(‘2009030101’,’秦建兴’,’男’,’1990-8-9’,’电子商务’,20,null)

Insert xs values(‘2009030102’,’张吉哲’,’男’,’1990-12-1’,’电子商务’,20,null)

Insert xs values(‘2009030103’,’刘鑫’,’男’,’1990-3-23’,’电子商务’,24,null)

Insert xs values(‘2009030104’,’王兆伟’,’男’,’1991-5-18’,’电子商务’,24,null)

Insert xs values(‘2009030105’,’牛学文’,’男’,’1989-9-20’,’电子商务’,19,null)

Insert xs values(‘2009030106’,’马艳玲’,’女’,’1990-12-20’,’电子商务’,20,null)

Insert xs values(‘2009030107’,’张玉莹’,’女’,’1990-6-28’,’电子商务’,24,null)

Insert xs values(‘2009030108’,’耿娇’,’女’,’1991-6-6’,’电子商务’,17,null)

Insert xs values(‘2009030109’,’王丹’,’女’,’1990-11-23’,’电子商务’,17,null)

Insert xs values(‘2009030110’,’朱丹’,’女’,’1989-9-28’,’电子商务’,17,null)

Insert xs values(‘2009030301’,’尹相桔’,’女’,’1990-1-1’,’网络工程’,17,null)

Insert xs values(‘2009030302’,’李楠楠’,’女’,’1990-12-31’,’网络工程’,12,null)

Insert xs values(‘2009030303’,’王东冬’,’男’,’1990-6-29’,’网络工程’,12,null)

Insert xs values(‘2009030304’,’徐朝海’,’男’,’1990-10-28’,’网络工程’,17,null)

Insert xs values(‘2009030305’,’王小男’,’男’,’1991-12-3’,’网络工程’,17,null)

Insert xs values(‘2009030306’,’贾志儒’,’男’,’1990-4-8’,’网络工程’,17,null)

Insert xs values(‘2009030307’,’孙美娜’,’女’,’1990-9-3’,’网络工程’,17,null)

Insert xs values(‘2009030312’,’沈柯辛’,’女’,’1990-7-27’,’网络工程’,13,null)

Insert xs values(‘2009030313’,’王祥俊’,’女’,’1989-9-3’,’网络工程’,17,null)

Insert xs values(‘2009030315’,’么芳芳’,’女’,’1990-4-28’,’网络工程’,17,null)

CREATE TABLE kc

(

课程号char(4) not null CONSTRAINT ok\_kch PRIMARY KEY,

课程名char(16) not null,

学分smallint,

学时数smallint

)

Insert kc values(‘J001’,’计算机基础’,4,60)

Insert kc values(‘J002’,’数据结构’,5,60)

Insert kc values(‘J003’,’操作系统’,5,72)

Insert kc values(‘J005’,’数据库SQL Server’,4,72)

Insert kc values(‘A001’,’英语’,4,50)

Insert kc values(‘A002’,’数学’,4,50)

Insert kc values(‘A005’,’哲学’,2,40)

Create table cj

(

学号 char(10) not null,

课程号 char(4) not null,

成绩int

)

Insert cj values (‘2009030101’,’A001’,97)

Insert cj values (‘2009030101’,’A002’,93)

Insert cj values (‘2009030101’,’A005’,94)

Insert cj values (‘2009030101’,’J001’,99)

Insert cj values (‘2009030101’,’J002’,77)

Insert cj values (‘2009030101’,’J003’,86)

Insert cj values (‘2009030102’,’A001’,61)

Insert cj values (‘2009030102’,’A002’,62)

Insert cj values (‘2009030102’,’A005’,78)

Insert cj values (‘2009030102’,’J001’,44)

Insert cj values (‘2009030102’,’J002’,76)

Insert cj values (‘2009030102’,’J003’,74)

Insert cj values (‘2009030103’,’A001’,96)

Insert cj values (‘2009030103’,’A002’,90)

Insert cj values (‘2009030103’,’A005’,87)

Insert cj values (‘2009030103’,’J001’,88)

Insert cj values (‘2009030103’,’J002’,85)

Insert cj values (‘2009030103’,’J003’,89)

Insert cj values (‘2009030104’,’A001’,85)

Insert cj values (‘2009030104’,’A002’,83)

Insert cj values (‘2009030104’,’A005’,71)

Insert cj values (‘2009030104’,’J001’,88)

Insert cj values (‘2009030104’,’J002’,77)

Insert cj values (‘2009030104’,’J003’,66)

Insert cj values (‘2009030105’,’A001’,64)

Insert cj values (‘2009030105’,’A002’,61)

Insert cj values (‘2009030105’,’A005’,86)

Insert cj values (‘2009030105’,’J001’,74)

Insert cj values (‘2009030105’,’J002’,45)

Insert cj values (‘2009030105’,’J003’,78)

Insert cj values (‘2009030106’,’A001’,82)

Insert cj values (‘2009030106’,’A002’,90)

Insert cj values (‘2009030106’,’A005’,67)

Insert cj values (‘2009030106’,’J001’,77)

Insert cj values (‘2009030106’,’J002’,78)

Insert cj values (‘2009030106’,’J003’,85)

Insert cj values (‘2009030107’,’A001’,91)

Insert cj values (‘2009030107’,’A002’,89)

Insert cj values (‘2009030107’,’A005’,81)

Insert cj values (‘2009030107’,’J001’,90)

Insert cj values (‘2009030107’,’J002’,96)

Insert cj values (‘2009030107’,’J003’,94)

Insert cj values (‘2009030108’,’A001’,66)

Insert cj values (‘2009030108’,’A002’,63)

Insert cj values (‘2009030108’,’J001’,76)

Insert cj values (‘2009030108’,’J002’,77)

Insert cj values (‘2009030109’,’A001’,78)

Insert cj values (‘2009030109’,’A002’,86)

Insert cj values (‘2009030109’,’J001’,81)

Insert cj values (‘2009030109’,’J002’,84)

Insert cj values (‘2009030110’,’A001’,63)

Insert cj values (‘2009030110’,’A002’,63)

Insert cj values (‘2009030110’,’J001’,75)

Insert cj values (‘2009030110’,’J002’,78)

Insert cj values (‘2009030301’,’A001’,85)

Insert cj values (‘2009030301’,’A002’,78)

Insert cj values (‘2009030301’,’J001’,84)

Insert cj values (‘2009030301’,’J002’,90)

Insert cj values (‘2009030302’,’A001’,86)

Insert cj values (‘2009030302’,’A002’,67)

Insert cj values (‘2009030302’,’J001’,74)

Insert cj values (‘2009030302’,’J002’,55)

Insert cj values (‘2009030303’,’A001’,74)

Insert cj values (‘2009030303’,’A002’,73)

Insert cj values (‘2009030303’,’J001’,86)

Insert cj values (‘2009030304’,’A001’,83)

Insert cj values (‘2009030304’,’A002’,85)

Insert cj values (‘2009030304’,’J001’,77)

Insert cj values (‘2009030304’,’J002’,67)

Insert cj values (‘2009030305’,’A001’,61)

Insert cj values (‘2009030305’,’A002’,85)

Insert cj values (‘2009030305’,’J001’,83)

Insert cj values (‘2009030305’,’J002’,68)

Insert cj values (‘2009030306’,’A001’,77)

Insert cj values (‘2009030306’,’A002’,79)

Insert cj values (‘2009030306’,’J001’,93)

Insert cj values (‘2009030306’,’J002’,85)

Insert cj values (‘2009030307’,’A001’,86)

Insert cj values (‘2009030307’,’A002’,98)

Insert cj values (‘2009030307’,’J001’,77)

Insert cj values (‘2009030307’,’J002’,81)

Insert cj values (‘2009030312’,’A001’,33)

Insert cj values (‘2009030312’,’A002’,89)

Insert cj values (‘2009030312’,’J001’,74)

Insert cj values (‘2009030312’,’J002’,71)

Insert cj values (‘2009030313’,’A001’,73)

Insert cj values (‘2009030313’,’A002’,85)

Insert cj values (‘2009030313’,’J001’,90)

Insert cj values (‘2009030313’,’J002’,91)

Insert cj values (‘2009030315’,’A001’,88)

Insert cj values (‘2009030315’,’A002’,97)

Insert cj values (‘2009030315’,’J001’,92)

Insert cj values (‘2009030315’,’J002’,90)

create table xsh

(

编号 char(2) NOT NULL CONSTRAINT XSHMD\_BH PRIMARY KEY,

姓名 char(8)

)

create table ryfg

(

编号 char(2) NOT NULL CONSTRAINT RYFG\_BH PRIMARY KEY,

职务 char(20))

--插入数据

insert xsh values(1,’张吉哲’)

insert xsh values(2,’朱丹’)

insert xsh values(3,’王东冬’)

insert xsh values(4,’么芳芳’)

insert ryfg values(1,’学习部’)

insert ryfg values(2,’女生部’)

insert ryfg values(5,’体育部’)

insert ryfg values(6,’纪检部’)