信息系统与数据库技术练习2

班级: 信息管理2 姓名: 彭宇乐

学号: 20190 307 228

一、已知课程表内容如下,请按要求完成以下各题。

		, , , _ , , , , , , , , , , , , , , , ,			
课程代码	课程名称	课程属性	课程性质	总课时	开课学期
5911001	军训理论	公共课	必修课	36	1
5511701	大学英语	公共课	必修课	78	1
5611004	体育	公共课	必修课	26	1
5321021	C#语言基础	专业基础课	必修课	52	1
5511702	大学英语	公共课	必修课	90	2
5321056	信息系统与数据库技术	专业基础课	必修课	68	2

1. 课程表有几个元组: 6

2. 课程表有几个属性: 6

3. 写出课程表的码: 课程代码

4. 写出课程表所有非主属性: 课程名称,课程属性,课程性质,总课时,开课学期

5. 写出课程表对应关系模式(课件45页): 1: n

二、按要求完成代数运算操作

表1:

学号	姓名	成绩
1001	张水保	82
1002	刘金鑫	75
1003	王齐玲	91

表2:

学号		姓名	成绩
	1002	刘金鑫	75
	1005	周晶	61
	1003	王齐玲	91

1. 写出"表1∪表2"的结果(并运算。例题参考课件54页)

学号	姓名	成绩
ナフ	XI. 1	NX

1001	张水保	82
1002	刘金鑫	75
1003	王齐玲	91
1005	周晶	61

2. 写出"表1∩表2"的结果(交运算。例题参考课件58页)

学号	姓名	成绩
1002	刘金鑫	75
1003	王齐玲	91

3. 写出"表1-表2"的结果(差运算。例题参考课件56页)

о. уш	DC1 -DC0 HJ.	コバ、上へ
学号	姓名	成绩
1001	张水保	82
1005	周昂	61

	K1 / 1 / 1	
学号	姓名	成绩
1001	张水保	82
1002	刘金鑫	75
1003	王齐玲	91
1001	张水保	82
1001	张水保	82
1002	刘金鑫	75
1002	刘金鑫	75
1003	王齐玲	91
1003	王齐玲	91
<u>-</u>		

1下00火				
学号	姓名	成绩		
1002	刘金鑫	75		
1005	周晶	61		
1003	王齐玲	91		
1005	周晶	61		
1003	王齐玲	91		
1002	刘金鑫	75		
1003	王齐玲	91		
1002	刘金鑫	75		
1005	周晶	61		

三、将本文件另存为pdf文件,文件名为SQL02.pdf,然后在github中创建SQL02仓库,将SQL02.pdf上传到SQL02仓库。

表1: 表2:

学号 姓名 成绩 学号 姓名 成绩

1001 张水保821002 刘金鑫751002 刘金鑫751005 周晶611003 王齐玲911003 王齐玲91

写出"表1∪表2"的结果(并运算)

写出"表1∩表2"的结果(交运算)

定出"表1-表2"的结果(差运算)