

专业试题：计算机考试关系数据库标准语言--SQL-公务员考
试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/27/2021_2022__E4_B8_93_E4_B8_9A_E8_AF_95_E9_c26_27568.htm

对于下述3个关系：S (S#, Sn, Sa, Sex) C (C#, Cn, TEACHER) SC (S#, C#, GRADE) 试用SQL的查询语句表达下列查询：(1) 检索LIU老师所授课程的课程号和课程名。 SELECT C#, Cn FROM C WHERE TEACHER= ' LIU ' (2) 检索年龄大于23岁的男学生的学号和姓名。 SELECT S#, Sn FROM S WHERE Sa>23 AND Sex= ' 男 ' (3) 检索学号为S3学生所学课程的课程名和任课老师。 方法一：SELECT Cn, TEACHER FROM C WHERE C# IN (SELECT C# FROM SC WHERE S#= ' S3 ') 方法二：SELECT Cn, TEACHER FROM C, SC WHERE C.C#=SC.C# AND SC.S#= ' S3 ' 方法三：SELECT Cn, TEACHER FROM C WHERE EXISTS (SELECT * FROM SC WHERE SC.C#=C.C# AND S#= ' S3 ') 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com