## 实验6 Access数据库-SQL数据查询

打开实验2中创建的“考试管理系统.accdb”数据库文件，进行操作。

1. 创建查询，输入SQL语句，查询CLASS表中所有课程的全部信息，所建查询命名为Query28。
2. 创建查询，输入SQL语句，查询CLASS表中所有课程的课程编号和课程名称，所建查询命名为Query29。
3. 创建查询，输入SQL语句，查询学分大于3的课程编号和课程名称，所建查询命名为Query30。
4. 创建查询，输入SQL语句，查询选修了2号课程的学生的学号和成绩，查询结果按成绩降序排列，所建查询命名为Query31。
5. 创建查询，输入SQL语句，查询4号课程的最高分、最低分、平均分，所建查询命名为Query32。
6. 创建查询，输入SQL语句，查询各门课程的最高分、最低分、平均分，所建查询命名为Query33。
7. 创建查询，输入SQL语句，查询不及格门数在2门以上的学生的学号，所建查询命名为Query34。
8. 创建查询，输入SQL语句，查询选修了“高等数学”课程的学生的姓名和该门课的成绩，所建查询命名为Query35。
9. 创建查询，输入SQL语句，查询选修了3门及以上课程的学生的姓名，所建查询命名为Query36。
10. 创建查询，输入SQL语句，将学生记录插入STU表中，记录内容如下所示，所建查询命名为“STU表插入查询”。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 学号 | 课程编号 | 成绩 |
| 1305032 | 4 | 69 |

1. 创建查询，输入SQL语句，从SGRADE表中删除所有1号课程的相关记录，所建查询命名为“删除查询”。
2. 创建查询，输入SQL语句，将SGRADE表中1301025学生3号课程成绩改为99分，所建查询命名为“修改查询”。