

测试试卷：计科实验练习【07】

一、单选题，共 5 题，总分:5 分。请四个中选择一个是正确的答案。

1. 在 Access 中，如果表中某个字段的数据类型为“是/否”类型，其默认值不可以用（B）。

- ☐ A. Yes ☒ B. （真） ☐ C. 1 ☐ D. On

2. 在 Access 中，通过表设计视图来修改表结构，如果表中某个字段的数据类型被修改过了，则该字段的数据将被（D）。

- ☐ A. 清除 ☐ B. 重置为 0 ☐ C. 保留 ☒ D. 视情况而定

3. 在 Access 中，一个表只能有一个主键，准确来讲主键是建立在（C）上的。

- ☐ A. 一个字段
- ☐ B. 多个字段
- ☒ C. 一个字段或者多个字段的组合
- ☐ D. 多个同类型的字段

4. 在 Access 中，除了在主键上有唯一索引，其他字段上（A）。

- ☒ A. 也可以创建唯一索引
- ☐ B. 不可以创建唯一索引

☐ C. 只能创建同类型的唯一索引

☐ D. 必须创建另外一个唯一索引

5. 在 Access 中, 如果通过数据库工具将 2 个表建立了关系, 则可以通过编辑关系, 来实施 (B)。

☐ A. 字段合法性检查 ☒ B. 参照完整性 ☐ C. 有效性规则 ☐ D. 数据默认值设置

二、选择性填空题, 共 5 题, 总分:15 分。先点击要填写的位置, 再选择一个正确的答案。

1. 可以用以下的 SQL 语句来查询图中工资表的基本工资高于 3000 且工资总额介于 3000 和 3500 之间的工资单明细, 查询结果按基本工资降序排列。SELECT 职工号, 姓名, 基本工资, 岗位津贴, 误餐费, 工会费, 住房公积 FROM 工资表 (E)

基本工资 > 3000 AND (D) ORDER BY 基本工资 (H)。

职工号	姓名	基本工资	岗位津贴	误餐费	工会费	住房公积
000001	张小婷	¥2,812.00	¥200.00	¥50.00	¥4.06	¥100.00
000002	王蓓蕾	¥2,700.00	¥180.00	¥50.00	¥3.50	¥90.00
000003	李明	¥2,890.00	¥220.00	¥50.00	¥4.45	¥110.00

☐ A. 3000<SUM(基本工资, 岗位津贴, 误餐费, 工会费, 住房公积)< SPAN>

☐ B. 基本工资+岗位津贴+误餐费+工会费+住房公积 > 3000 AND 基本工资+岗位津贴+误餐费+工会费+住房公积 < 3500

☐ C. SUM(工资) > 3000 AND SUM(工资) < 3500

☒ D. 基本工资+岗位津贴+误餐费-工会费-住房公积 BETWEEN 3000 AND 3500

☐ E. WHERE

☐ F. HAVING

☐ G. ASC

☐ H. DESC

2. (E) 是区别表中记录的惟一标识, 且一个表只有一个。针对图中的成绩表, 如果要保证其实体完整性, 可以选择 (A) 或 (F) 中的一个作为该表的这种标识, 后者则需要在设计视图中进行多选。

ID	学号	课程号	成绩
1	3110101010	X001	83
2	3010101011	X002	74
3	3100101111	X003	80
4	3013010303	X004	69
5	3010213033	X005	54

☐ A. ID 号

☐ B. 学号

☐ C. 课程号

☐ D. 索引

☐ E. 主键

☒ F. 学号+课程号

☐ G. 学号+成绩

☐ H. 课程号+成绩

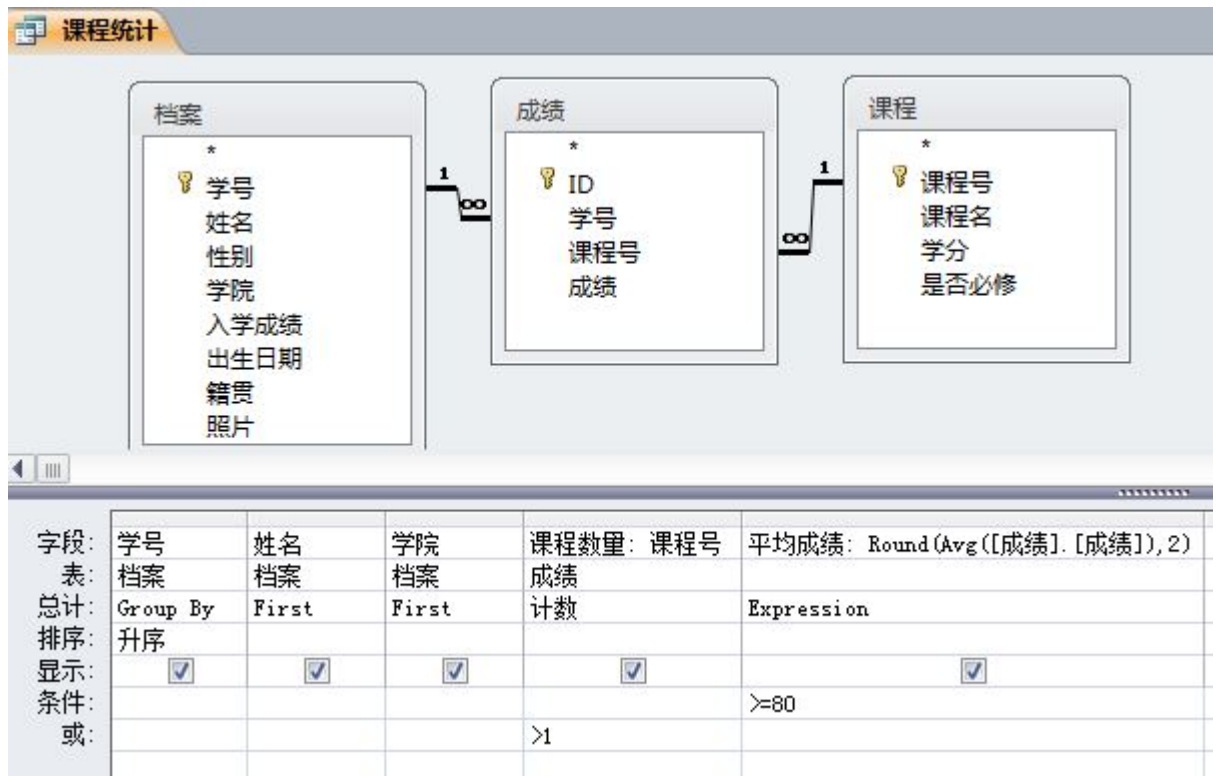
3. 如果要根据图中的表 (已建立连接关系) 创建一个查询, 用于查询每门课程最高分, 要求显示课程号、课程名、最高分。应该按照以下步骤来操作: 1) 创建查询, 并将“成绩”表添加到查询设计视图界面。2) (B)。3) 选择“查询工具”→“设计”功能区→“显示/隐藏”组→“汇总Σ”, 在查询设计视图界面

下方表格中增加“总计”行。 4) (E)。 5) 最高分列: (G)。 6) 保存查询, 取名为“查询 1”。



- ☐ A. 将“档案”表添加到查询设计视图界面。
- ☐ B. 将“课程”表添加到查询设计视图界面。
- ☐ C. 创建查询, 将“查询 1”添加到查询设计视图界面。
- ☐ D. 保存查询, 取名为“查询 0”; 创建查询, 将“查询 0”添加到查询设计视图界面。
- ☐ E. 在第 1 列的字段处选择“课程号”, 在“总计”处选择“Group By”; 在第 2 列的字段处选择“课程名”, 在“总计”处选择“Group By”。
- ☐ F. 在第 1 列的字段处选择“课程号”, 在“总计”处自动成为“Group By”。在第 2 列的字段处选择“课程名”, 在“总计”处选择空白。
- ☒ G. 在第 3 列的字段处, 输入“最高分:成绩”, 在“总计”处选择“最大值”。
- ☐ H. 在第 3 列的字段处, 输入“最高分:成绩”, 在“总计”处选择“合计”。

4. 图中是“课程统计”查询的设计视图, 运行该查询后显示的字段内容是学号、姓名、学院、(C) 和平均成绩, 查询结果按照条件 (H) 进行过滤, 查询记录按照 (B) 升序排列。



- ☐ A. 学院
- ☐ B. 学号
- ☐ C. 课程数量
- ☐ D. 课程总数量
- ☐ E. 选课数量 1 门以上
- ☐ F. 选课数量大于 1 门并且平均成绩大于等于 80 分
- ☐ G. 课程总数量大于 1 门
- ☒ H. 平均成绩 80 分以上或者选课数量大于 1 门

5. 完成以下 SQL 的语句可以创建一个查询，用于查询学生档案表中年龄为 20 岁的学生资料，字段包括“学号”、“姓名”和“出生日期”，记录按照年龄大小降序排列。提示：函数 DATE() 获取当前机器时间，YEAR() 返回参数(日期类型)

中的年份。SELECT (A) FROM 档案 WHERE (F) = 20 ORDER BY (G)

- ☐ A. 学号, 姓名, 出生日期
- ☐ B. 学号, 姓名, YEAR(出生日期)
- ☐ C. YEAR(出生日期) - DATE()
- ☐ D. YEAR(出生日期) - YEAR(DATE())
- ☐ E. YEAR(DATE()) - 出生日期
- ☐ F. YEAR(DATE()) - YEAR(出生日期)
- ☒ G. YEAR(出生日期) DESC
- ☐ H. 出生日期