

| 学号             | 姓名 | 提交时间 | 总分  | 成绩 |
|----------------|----|------|-----|----|
| 20225102010244 | 石鑫 | -    | 100 | -  |

1. 【单选题】下列哪条语句能够从学生表中查询出姓名的第三个字是“国”的学生的信息 ( ) 得分：0/2

- A. select \* from 学生表 where 姓名='\_国'
- B. select \* from 学生表 where 姓名 like '\_\_国%'
- C. select \* from 学生表 where 姓名 like '%国%'
- D. select \* from 学生表 where 姓名='%国'

学生答案：未作答

参考答案：B

2. 【单选题】在SQL中，删除视图用\_\_\_\_\_。 得分：0/2

- A. DROP SCHEMA 命令
- B. CREATE TABLE 命令
- C. DROP VIEW 命令
- D. DROP INDEX 命令

学生答案：未作答

参考答案：C

3. 【单选题】SQL语言是\_\_\_\_\_语言 得分：0/2

- A. 层次数据库
- B. 网络数据库
- C. 关系数据库
- D. 非数据库

学生答案：未作答

参考答案：C

4. 【单选题】从数据库中删除表的命令是\_\_\_\_\_ 得分：0/2

- A. DROP TABLE
- B. ALTER TABLE
- C. DELETE TABLE
- D. USE TABLE

学生答案：未作答

参考答案：A

5. 【单选题】在Mysql中的聚合函数，返回指定数值列的最大值\_\_\_\_\_返回指定数值列的最小值\_\_\_\_\_ 得分：0/3

\_\_\_\_\_返回指定数值列的平均值\_\_\_\_\_返回指定数值列的所有值之和\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_返回指定列中非NULL值的个数\_\_\_\_\_

- A. max min avg sum count
- B. max min desc add num
- C. max add desc max min
- D. min max max min desc

学生答案：未作答

参考答案：A

6. 【单选题】在SQL语言中，order by 子句按查询结果中的一列或多列进行排序，默认它是按照\_\_\_\_\_ 得分：0/2

方式排序的，若要它按照另一种方式排序可使用关键字\_\_\_\_\_

- A. desc asc
- B. asc desc
- C. abs descs
- D. descs abs

学生答案：未作答

参考答案：B

7. 【单选题】SQL一词是“Structured Quevy Language”的缩写，中文的意思是\_\_\_\_\_ 得分：0/2

- A. 标准查询语言
- B. 结构化查询语言

C.数据库过程化操作语言

D.没有实际意思

学生答案：未作答

参考答案：B

8.【单选题】哪个子句可实现select语句查询员工平均工资小于5000的部门信息？

得分：0/3

A.group by dept\_id where avg(sal)<5000

B.group by avg(sal) having avg(sal)<5000

C.group by dept\_id having avg(sal)<5000

D.group by avg(sal)<50000

学生答案：未作答

参考答案：C

9.【单选题】Java连接数据库时采用的方法为（）

得分：0/2

A.ODBC

B.JDBC

C.ACCESS

D.SQL

学生答案：未作答

参考答案：B

10.【单选题】以下关于索引的正确描述是

得分：0/3

A.使用索引可以提高数据查询速度和数据更新速度

B.使用索引可以提高数据查询速度，但会降低数据更新速度

C.使用索引可以提高数据查询速度，对数据更新速度没有影响

D.使用索引对数据查询速度和数据更新速度均没有影响

学生答案：未作答

参考答案：B

11.【单选题】如果在select语句中使用聚合函数时，一定在后面使用

得分：0/2

A.group by

B.compute by

C.having

D.compute

学生答案：未作答

参考答案：A

12.【单选题】SELECT语句要把重复行屏蔽使用关键字

得分：0/2

A.distinct

B.union

C.all

D.group

学生答案：未作答

参考答案：A

13.【单选题】“人员”表中有字符型字段“人员编号”，要求用SQL delete 命令将人员编号以字母B开头的人员记录全部删除，正确的命令是

得分：0/3

A.delete from 人员表 for 人员编号 like 'B%'

B.delete from 人员表 while 人员编号 like 'B%'

C.delete from 人员表 where 人员编号='B%'

D.delete from 人员表 where 人员编号 like 'B%'

学生答案：未作答

参考答案：D

1.创建一张学生表，包含以下字段：学号，姓名，年龄，性别，联系电话，学历。

|       |        |       |       |         |       |
|-------|--------|-------|-------|---------|-------|
| 学号cid | 姓名name | 年龄age | 性别sex | 联系电话tel | 学历edu |
|-------|--------|-------|-------|---------|-------|

2.修改学生表的结构，添加二列字段：国籍，工资。

|           |       |
|-----------|-------|
| 国籍country | 工资sal |
|-----------|-------|

3.修改学生表的结构，删除一列字段：联系电话。

4.向学生表添加如下人员记录：

| 学号cid | 姓名name | 年龄age | 性别sex | 学历edu | 国籍country | 工资sal |
|-------|--------|-------|-------|-------|-----------|-------|
| 1     | 张小三    | 22    | 男     | 小学    | CN        | 3000  |
| 2     | 李小四    | 21    | 男     | 中学    | CN        | 2000  |
| 3     | 王小五    | 23    | 男     | 高中    | JP        | 4000  |
| 4     | 老张头    | 18    | 女     | 大学    | USA       | 1000  |

5.查询出年龄在19到22之间的中国男学生的学号和姓名。

6.查询出工资最高的三名男学生的学号，姓名，工资。

7.查询出每个国家不同性别的人数，平均年龄，总工资，平均工资，要求平均工资>200的按着正序显示出来，如果平均工资相同，则按平均年龄倒序显示

学生答案：未作答

参考答案：写SQL语句