第八章 课后习题

一、填空题

1.创建存储过程的关键字是**？**。

2.创建函数的关键字是**？**。

3.存储过程的调用需要使用**？**语句。

4.存储过程的参数可以有IN、OUT和**？**三种类型，而函数只能有IN一种类型。

5.函数体中必须包含一个有效的**？**语句。

6.存储过程一般是作为一个独立部分来执行的，而函数可以作为查询语句的一个部分使用**？**语句来调用。

7.要查看存储过程和函数的状态信息可以使用关键字**？**。

8.要查看存储过程和函数的定义信息可以使用关键字**？**。

9.在Command Line Client模式中使用**？**语句，可以实现对MySQL中定义的存储过程和函数进行修改。

10.在Command Line Client模式中使用**？**语句，可以实现对MySQL中定义的存储过程和函数进行删除。

二、选择题

1.下面对存储过程的描述正确的是**？**。

A.存储过程一经创建便不可以修改

B.存储过程在数据库中只能应用一次

C.对存储过程的修改相当于是先删除原有存储过程，然后再重新创建

D.以上说法都正确

2.存储过程可以有**？**个参数。

A.0 B.1 C.多 D.以上都正确

3.存储过程的三种类型中，最为常用的是**？**。

A.IN B.OUT C.INOUT D.三种参数使用同样多

4.存储过程和函数的定义存放在**？**数据库中。

A.Performance\_schema B.Information\_schema

C.mysql D.XSCJ

5.下列关于存储过程的说法不正确的是**？**。

A.存储过程可以直接执行 B.存储过程是可以被修改的

C.定义存储过程时需要声明返回类型 D.存储过程中可以定义变量

1. 简答题

1.什么是存储过程和函数？

2.存储过程和函数的优点有哪些？

3.存储过程和函数的区别有哪些？

1. 课外实践

任务一 通过工具软件SQLyog创建一个存储过程，并命名为“Proc选课人数”，用于查询选修了课程名为“计算机文化基础”的学生人数

任务二 在命令行模式下创建存储过程，并命名为“Proc\_出生日期”，用于查询出生日期在1998年6月以后出生的学生信息。

任务三 在命令行模式下创建一个函数，函数名为“func\_学生成绩”，要求输入该学生的学号和课程号后，返回该学生的成绩。