

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
20225102050109	许钰野	2024-04-12 09:25:02	100	78

1. 【简答题】完成下面题目的相关语句

得分：24/32

题目一：	显示所有数据库	:	
题目二：	切换到数据库mysql	:	
题目三：	数据库：mydatabase	字符集：utf8	:
题目四：	切换到数据库mydatabase:		
题目五：	查看mydatabase的创建语句		
题目六：	查看当前正在使用的数据库名称:		
题目七：	修改数据库的字符集为gbk		
题目八：	修改数据库的字符集为utf8		

学生答案：

```
-- 1)查看所有数据库 show databases;
show databases;

-- 3)查看建库语句
show create database dianli22;

-- 4) 修改数据库 ,修改字符集
alter database mydatabase character set utf8;
alter database mydatabase character set gdk;

-- 5) 切换数据库 use [dbname]
use mydatabase ;

-- 6) 查看当前所在的库位置
select database();

-- 7) 删除数据库
drop database shuili22;
```

参考答案：无

题目一:	学生信息表: studentinfo			
	学生编号	sid	int	
	学生姓名	sname	varchar(20)	
	学生性别	gender	char(1)	
	出生日期	birth	date	
	高考分数	score	double(4,1)	
题目二:	查看建表语句			
题目三:	查看表结构			
题目四:	添加字段:age			
题目五:	修改score为total_score			
题目六:	修改表名为student			
题目七:	创建表stu,复制student的表结构:			

学生答案:

```
create table studentinfo(  
    sid int,  
    sname varchar(20),  
    gender char(1),  
    birth data,  
    score double(4,1)  
);  
  
-- 2) 查看所有的表名  
show tables;  
  
alter table studentinfo add age;  
  
-- 6)修改一张表的字段名  
-- 语法: alter table tableName change oldName newName newType;  
alter table tableName change score total_score double;  
desc emp;  
  
create table stu(  
    sid int,  
    sname varchar(20),  
    gender char(1),  
    birth data,  
    total_score double(4,1),  
);
```

参考答案: 无

3. 【简答题】下面题目，请书写语法：不要写具体表名，数据库名，字段名，请使用  
tableName,dbName,colName1,2,3.....等方式代替

得分：24/33

创建数据库并指定编码集的语句是什么：

查看当前数据库名称的语句是什么

删除某一个数据库的语句是什么

查看整个数据库支持的所有编码集的语句：

修改数据库的字符集的语句：

切换数据库的语句

建表语句？

查看表结构语句的两种写法

追加字段的语句是什么

修改字段类型的语句是什么

修改字段名称的语句是什么

修改表名的语句是什么

查看当前数据库中所有表的语句是什么

查看建表语句的语法格式是什么

学生答案：

```
1.create database dbname character set 字符集;
3.drop database dbname;
5.alter database dbname character set gbk;
6.use dbname;

9.ALTER TABLE tableName ADD fieldName fieldType;
10.alter table tableName modify fieldName fieldType;
11.alter table tableName change oldName newName newType;

14.create table [tableName] (
    fieldName fieldType,
    fieldName fieldType,
    fieldName fieldType,
    .....
);
```

参考答案：无