

使用 T-SQL 修改表结构

一、简答题（共 5 题）

1、学生信息表（学号 varchar（10），
姓名 nvarchar（max），
年龄 char（10），
性别 nchar（1）
）

对上面的学生信息表的进行如下修改：

1. 增加“家庭地址”列

```
alter table 学生信息表  
add 家庭地址 nvarchar（max）
```

2、删除“性别”列

```
alter table 学生信息表  
drop column 性别
```

3、将“年龄”的数据类型改为整形

```
alter table 学生信息表  
alter table 年龄 int
```

4、将“姓名”的数据类型的长度改为 20

```
alter table 学生信息表  
alter column 姓名 nvarchar（20）
```

5、将“年龄”列的名字改为“age”

```
exec sp_rename '学生信息表.年龄', 'age'
```