

1. 单选题

已使用数据库连接池连接到数据库，删除下图食品工程系所有的数据，下列选项实现该功能的是 () （选一项）

tb_stu							
id	name	sex	enrollment_date	tel	deptno	scholarship	
1	赵芳芳	女	2016-09-13	15236458798	10	5000	
2	王五	女	2015-09-10	18756233214	10	4500	
3	李思思	男	2018-09-11	18795623214	20	6000	
4	欧阳轩	女	2017-09-21	15296326523	30	3500	
5	赵三	男	2015-09-18	18965423652	10	8000	
6	李娜娜	女	2012-12-10	18765329654	(Null)	(Null)	

tb_dept	
deptno	dname
10	信息工程系
20	食品工程系
30	金融系
31	外国语系

A

```
cursor = con.cursor()

sql = 'delete tb_dept from tb_stu join tb_dept on tb_stu.deptno=

tb_dept.deptno where tb_dept.dname=%s'

cursor.execute(sql,('食品工程系'))
```

B

```
cursor = con.cursor()

sql = 'delete tb_stu from tb_stu join tb_dept on tb_stu.deptno=

tb_dept.deptno where tb_dept.dname=%s'

cursor.execute(sql,('食品工程系'))
```

C

```
cursor = con.cursor()

sql = 'delete tb_stu,tb_dept from tb_stu join tb_dept on tb_stu.deptno=

tb_dept.deptno where tb_dept.dname=%s'

cursor.execute(sql,('食品工程系'))
```

D

```
cursor = con.cursor()

sql = 'delete tb_stu,tb_dept from tb_stu join tb_dept on tb_stu.deptno=

tb_dept.deptno where tb_dept.dname=%s'

cursor.execute(sql,('食品工程系'))
```