

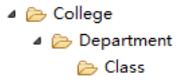


1. 单选题

下列程序的功能是在文件夹College下创建Department文件夹，再在Department文件夹下创建Class文件夹，请选择正确的语句排序后填写在横线上。

```
import java.io.File;
public class Mkd_3 {
    public static void main(String[] args) {
        _____ ①
        if(!f2.exists()){
            _____ ②
            System.out.println("目录创建成功!!!");
            //返回完整路径名
            _____ ③
        }
    }
}
```

运行结果：



控制台输出：

```
目录创建成功
C:\Program Files\Java\jdk1.8.0_101\bin>cd C:\Program Files\Java\jdk1.8.0_101\bin\test03\College\Department\Class
```

- I. File f2=new File("College\\Department\\Class");
- II. File f2=new File("College","Department","Class");
- III. f2.mkdirs();
- IV. f2.mkdir();
- V. System.out.println(f2.getAbsolutePath());
- VI. System.out.println(f2.getParent());

您答对了

正确答案： A 你的答案： A

参考解析：

本题考查的是对文件的操作：创建多级目录，用到的是File类。

使用File类时首先要导入io包中的File类： import java.io.File;

其次，在创建文件之前先要判断目标是否存在，若已经存在就不创建，若不存1.exists()，才创建。

创建目录的方法有： mkdir()创建单级目录;mkdirs()创建多级目录。本题考查的是目录的创建，所以选用mkdirs()。

getParent()用来返回父目录路径；getAbsolutePath()用来返回文件的绝对路径。

故A选项正确。

A I III V

B I II V

C II III VI

D II III V

重做