

23. 单选题

请阅读下列代码，在横线处填上正确的语句（）。其中“D:\\animal\\Pets”和“C:\\fruits”目录默认已存在。（选择一项）

```
File c=new File("D:\\animal\\Pets","cat");
if(_____) {
    c.mkdir();
}
File animal=new File("D:\\Pets\\Pig");
if(!animal.exists()){
    _____
}
File fruit=new File("C:\\fruits\\banana.docx");
if(!fruit.exists()){
    try {
        _____
    } catch (IOException e) {
        e.printStackTrace();
    }
}
```



您答错了

错了不要紧，回顾课程内容巩固一下 立即回顾

收起解析

正确答案：C 你的答案：A

参考解析：
本题考查File类的使用。在创建文件或目录前先要判断目标目录是否存在，不存在的情况下才创建；创建单级目录用mkdir()，创建多级目录用mkdirs();创建文件用createNewFile()。故C选项正确。

A
!c.exists()
animal.mkdir();
fruit.mkdir();

B
c.exists()
animal.mkdir();
fruit.mkdirs();

C
!c.exists()
animal.mkdirs();
fruit.createNewFile();

D
c.exists()
animal.mkdirs();
fruit.mkdirs();