知识回顾 3-1

1. 文件夹 quiz 3 1 docs 中有四个文件, 文件名和文件内容(不含冒号)分别是:

0.txt: hello world

2.txt: xiamen university

3.txt: department of management science

4.txt: school of management

运行以下代码, 其输出结果为:

```
output = 100
for i in range(4):
    try:
        f = open('quiz_3_
        text = f.read()
        if output < len(topass)</pre>
```

[填空题] (答案: 17)

解析: 1) for 循环中range(4) 表示取值为0-3,所以不管 4.txt 是什么内容都无关紧要; 2) len(text) 表示字符串 text 的长度,即字符数(非单词数); 3) 1.txt 不存在,则发生异常跳到 except 语句块,output 被重新赋值为100; 4) pass 表示什么都不做,继续运行剩下的代码

2. pandas 中的 Series 和字典一样,一个 Series 中值的数据类型可以有多个、索引不可重复 [判断题] *

错(正确答案)

解析: 行索引可以重复。

3. 以下代码的运行结果是:

if (49%11 print_{[判断题]*}

no(正确答案)

解析: 49%11 = 5,转换为二进制 101; 9//4=2,二进制为 10。&表示位运算,相同位置同为 1 则为 1,否则为 0。所以,101&10 = 0,判断结果为 False。