

## 01-数值类型与序列类型

1. 根据数据识别以下数据类型（在注释符号# 后面写上数据类型）。

```
10086 # 整数类型 或者 int
0.0 #
0 #
False #
1 - 2j #
(10086) #
[9527] #
(9527,) #
'hello world' # 单引号字符串
"hi world" #
a = """换个
行""" #
None # 拓展：表示空类型，什么都没有 NoneType
```

2. 创建一个变量存储数据 5.20 并打印其类型。

3. 以下中文对应的是python中的哪些单词？忘记了就去查一下（写在 -- 符号后面）

```
整型 -- int
浮点型 --
字符串 --
布尔型 --
列表 --
元组 --
```

6. 创建一个空列表和一个空元组，使用变量存储它们。

7. 创建一个只有一个元素的元组，元素随意写。

9. 思考以下打印的结果是什么？（在注释符号# 后面写执行结果）

```
a = 10
print(a) # 10
b = a
print(b) #
b = 9
print(c) #
```

10. 思考以下代码最终打印输出什么？（在注释符号# 后面写执行结果）

```
a_ = [[1,2,3,4,5]]  
print(a_[0]) #  
print(a_[0][2]) #  
print(a_[1]) #
```

# 注意：这题很容易出错，仔细审题哦~