

## 自主练习-填空题

提交填空题答案

返回

题目总数: 23, 答对: 22, 答错: 1

填空题开始

✓ Python使用\_\_\_\_\_关键字来定义类。

回答: class

✓ 表达式 `isinstance('abc', str)` 的值为\_\_\_\_\_。

回答: True

✓ 表达式 `isinstance('abc', int)` 的值为\_\_\_\_\_。

回答: False

✓ 表达式 `isinstance(4j, (int, float, complex))` 的值为\_\_\_\_\_。

回答: True

✓ 表达式 `isinstance('4', (int, float, complex))` 的值为\_\_\_\_\_。

回答: False

✓ 表达式 `type(3) in (int, float, complex)` 的值为\_\_\_\_\_。

回答: True

✓ 表达式 `type(3.0) in (int, float, complex)` 的值为\_\_\_\_\_。

回答: True

✓ 表达式 `type(3+4j) in (int, float, complex)` 的值为\_\_\_\_\_。

回答:

True

✓ 表达式 `type('3') in (int, float, complex)` 的值为\_\_\_\_\_。

回答: False

✓ 表达式 `type(3) == int` 的值为\_\_\_\_\_。

回答: True

✓ 在Python定义类时，与运算符“\*\*”对应的特殊方法名为\_\_\_\_\_。

回答: `__pow__()`

✓ 在Python中定义类时，与运算符“//”对应的特殊方法名为\_\_\_\_\_。

回答: `__floordiv__()`

✓ 表达式 `type({}) == dict` 的值为\_\_\_\_\_。

回答: True

✓ 表达式 `type({}) == set` 的值为\_\_\_\_\_。

回答: False

✓ 在Python中，不论类的名字是什么，构造方法的名字都是\_\_\_\_\_。

回答: `__init__`

✓ 如果在设计一个类时实现了 `__contains__()` 方法，那么该类的对象会自动支持\_\_\_\_\_运算符。

回答: `in`

✓ 在Python中，定义类的关键字是\_\_\_\_\_。

回答: class

✓ 类的成员函数必须有一个参数\_\_\_\_\_, 它位于参数列表的开头，代表类的实例本身。

回答: self

✓ 下列程序的运行结果是\_\_\_\_\_。

```
#1.      class account:
```

回答: 100

✗ #4. class child(parent):  
#5. def init (self,param):

回答: 100, 100

✓ 在Python语言中，定义类的关键字是\_\_\_\_\_。

回答: class

✓ 创建对象时，调用的初始化方法的名称是\_\_\_\_\_。

回答: \_\_init\_\_

✓ 以下程序的输出结果是\_\_\_\_\_。

```
#1.      class account:
```

回答: 400

填空题结束