

## 1. Python对象相关术语

class: 自定义类型

type: 内置类型

instance: 实例化

类: 数据和方法

    数据: 变量

    方法: 函数

类: 实例化对象

两个对象比较:

    1. 比较: 对象中的数据是否形同

    2. 身份比较: 两个变量引用的是否是同一个对象

    3. 类型比较: 两个对象的类型是否相同

2. Python 内置函数id()可以返回一个对象的身份, 即该对象在内存中的位置

    is运算用于比较两个对象的身份

    type()用于返回一个对象的类型

    对象类型本身也是一个对象, 成为对象的类

Python安装:

```
wget https://www.python.org/ftp/python/[2.7.3/Python-2.7.3.tgz]
```

```
tar -zxvf XXX
```

```
cd Python-2.7.3
```

```
./configure
```

```
make && make install
```