

了解逻辑行与物理行：

Python中逻辑行主要是指一段代码，在意义上它的行数，而物理行，指的是我们实际看到中的行数。

```
# coding=UTF-8
print "abc"
print "789"
print "777"

print "abc"; print "789"; print "777";

print '''这里是
即科学院
提供的'''
```

行中分号的使用规则：

在Python中一个物理行一般可以包含多个逻辑行，在一个物理行中编写多个逻辑行的时候，逻辑行与逻辑行之间用分号隔开。

每个逻辑行的后面必须是有一个分号的，但是我们在编写程序的时候，如果一个逻辑行占了一个物理行的最后，这个逻辑行可以省略分号。

行连接：\符号

```
# coding=UTF-8
print "我们都是\
好孩子"
```

什么是缩进？

在Python中，逻辑行行首的空白是有规定的，逻辑行行首的空白不对，就会导致程序执行出错。

```
a="777"
    print a
```

IndentationError: unexpected indent

如何缩进？

- 1、一般情况下逻辑行首不应该出现空白。
- 2、if语句的缩进方法。
- 3、while循环的缩进方法。

```
# coding=UTF-8

import sys

a=7;

if a>0:
    print "hello"

a=0

while a<7:
    print a
    a+=1
```

注释：

Python中的注释一般用#进行注释，从#开始，一直到一行（物理行）结束的部分，都是注释。

#如何缩进