

FUNCTION

函数?功能?

翻译问题, 可认为是函数,但是功能更加便于理解.

例如 print()函数

一个函数实现一个功能

为什么需要函数

减少重复劳动,少打代码

精简代码,提升可读性

模块化程序,不同的函数负责不同的功能模块

特征

多个输入,一个输出

使用形式 函数名(参数列表)

使用前需定义

有些预先定义好的,如 print()

return语句和print()函数的区别

定义关键字def - define

def fib(n):

if n==1 or n==2:

return 1

else:

return fib(n-1)+fib(n-2)

定义

```
def fib(n):  
    if n == 0:  
        return 0  
    elif n == 1:  
        return 1  
    else:  
        return fib(n-1) + fib(n-2)
```

www.pentee.com

PYTHON中的函数

这个函数
内部调用
了自身 -
递归

调用

print(fib(36))