

eval函数功能:

将字符串str()当成有效的python表达式来求值并返回计算结果

eval() 语法

**eval(source[, globals[, locals]])**

参数分析:

source: 一个python表达式或函数compile()返回的代码对象

global: 可选, 必须是dic对象, 表示其中参数的范围

locals: 可选, 任意对象

**【测试代码】**

```
eval("print(\"hello world\")")  
# hello world
```

```
a = 20  
b = 30  
dic1 = dict(a = 10, b = 20)  
print(eval("a + b", dic1))  
# 30
```