Python 编程

1. OS 变量

altsep curdir defpath devnull extsep linesep name pardir pathsep

分割符 leap[linesep extsep altsep pathsep]-sep 跳过 9 月

路径 pc[pardir curdir] dev[defpath devnull] name PC 上的 DEV 设备名

2. SYS 变量

argv builtin_module_names byteorder exec_prefix executable exitfunc modules path version_info winver

可执行文件环境 beep[builtin_module_names executable exitfunc exec_prefix]

系统信息 vamp[version_info argv modules path]

系统信息与输入输出 bow3s[byteorder winver stdin stdout stderr]

看到勾引男子的女人 3 鞠躬

3. 文件方法

文件属性与定位 close flush fileno isatty next seek tell truncate
sniff2t[seek next isatty flush fileno tell truncate]

文件打开关闭与读写 close read write open readline writeline
crow[close read open write]-line

吸 2 下毒品后喔喔叫起来

4. List 方法

append crispier[count remove insert sort pop index extend reverse] list
附上更卷曲的列表

5. String 方法

split partition find index lower encode
rsplit rpartition rfind rindex upper decode

字符属性测试 is-2adults[isalnum isalpha isdigit isupper islower istitile isspace] 是两个成年人

修改字符 just[ljust rjust] join 3crest[capitalize center count replace endswith startswith translate] piss[partition index split strip] duel[decode upper encode lower] 仅仅加入山顶的呲尿决斗

Python 单元测试

1. 单元测试示例

```python
import unittest
import myclass

class mytest(unittest.TestCase):

    ##初始化工作
    def setUp(self):
        self.tclass = myclass.myclass()    ##实例化了被测试
                                           ##模块中的类

    #退出清理工作
    def tearDown(self):
        pass

    #具体的测试用例，一定要以 test 开头
    def testsum(self):
        self.assertEqual(self.tclass.sum(1, 2), 3)


if __name__ =='__main__':
    unittest.main()
```

mutts[unittest TestCase setUp tearDown main] 笨蛋

2. 断言函数

assertEqual(a, b)	a == b
assertNotEqual(a, b)	a != b
assertTrue(x)	bool(x) is True
assertFalse(x)	bool(x) is False
assertIs(a, b)	a is b
assertIsNot(a, b)	a is not b
assertIsNone(x)	x is None
assertIsNotNone(x)	x is not None
assertIn(a, b)	a in b
assertNotIn(a, b)	a not in b
assertIsInstance(a, b)	isinstance(a, b)
assertNotIsInstance(a, b)	not isinstance(a, b)

assert-tie[Equal True In] 断言结