

自主练习-单选题

提交单选题答案

返回

题目总数：23，答对：23，答错：0

单选题开始



1、关于字符串下列说法错误的是_____。



字符应该视为长度为1的字符串

正确



字符串以\0标志字符串的结束



既可以用单引号，也可以用双引号创建字符串



在三引号字符串中可以包含换行回车等特殊字符

Python语句 `print(' \x48\x41! ')` 的运行结果是_____。

x48x41!



4841!



4841



HA!

Python语句 `print(r"\ nGood")` 的运行结果是_____。

新行和字符串Good



r"\ nGood



\nGood

字符r、 新行和字符串Good

✓ Python语句s=' hello' ; print(s[1:3])的运行结果是_____。

☐ hel

☐ he

☐ ell

☒ el

len('你'.encode()) == 3

✓ 在Python3.x中，表达式len('hello你好'.encode())的值为_____。

☐ 7

☐ 9

☒ 11

☐ 13

✓ 已知 path = r'c:\test.html'，那么表达式len(path[:-4]+'htm') 的值为_____。

☐ 15

☐ 14

☐ 12

☒ 11

✓ 正则表达式元字符_____用来表示该符号前面的字符或子模式0次或多次出现。

☐ +

☐ ^

☒ *

☐ |

✓ 以下代码执行输出的结果为_____。
#1. `x = {i:str(i+3) for i in range(3)}`

☒ '345'

☐ '012'

☐ 12

☐ 3

✓ 已知 `x = 'abcdefg'`，则表达式 `x[3:] + x[:3]` 的值为_____。

☒ 'defgabc'

☐ 'cdefgab'

☐ 'abcdefg'

☐ 'cdefgabc'

✓

已知 `x = 'abcd'` 和 `y = 'acade'`，那么表达式 `[i==j for i,j in zip(x,y)]` 的值为_____。

- ☐ `[True, True, True, True]`
- ☐ `[False, False, False, False]`
- ☒ `[True, False, False, True]`
- ☐ `[True, False, False, True, False]`

✓ 表达式 `min(['121', '22', '33'])` 的值为_____。

- ☐ `121`
- ☒ `'121'`
- ☐ `22`
- ☐ `'22'`

✓ 表达式 `'aaasdf'.rstrip('af')` 的值为_____。

- ☐ `'sd'`
- ☐ `'sdf'`
- ☐ `'aaasdf'`
- ☒ `'aaasd'`

✓ 表达式 `'aaasdf'.strip('af')` 的值为_____。

- ☐ ' sdf'
- ☐ ' aaasd'
- ☒ ' sd'
- ☐ ' aaasdf'

✓ 正则表达式元字符_____用来表示该符号前面的字符或子模式1次或多次出现。

- ☒ +
- ☐ ^
- ☐ *
- ☐ |

✓ 已知 `x = 'a234b123c'`，并且re模块已导入，则表达式 `re.split('\d+', x)` 的值为_____。

- ☒ ['a', 'b', 'c']
- ☐ 'abc'
- ☐ 'a', 'b', 'c'
- ☐ ['a', '234b', '123c']

✓ 下列关于正则表达式叙述错误的是_____。

- ☐ 正则表达式元字符“^”一般用来表示从字符串开始处进行匹配，用在一对方括号中的时候则表示反向匹配，不匹配

- ☐ 正则表达式元字符 “\s” 用来匹配任意空白字符。
- ☐ 判断题：正则表达式 'python|perl' 或 'p(ython|erl)' 都可以匹配 'python' 或 'perl'。
- ☒ 正则表达式 '^\\d{18}|\\d{15}\$' 检查给定字符串是否为18位或15位数字字符，并保证一定是合法的身份证号。

✓ 访问字符串中的部分字符的操作称为_____。

☒ 分片

☐ 合并

☐ 索引

☐ 赋值

✓ 执行下列语句后的显示结果是_____。
world="world"

☒ helloworld

☐ "hello"world

☐ hello world

☐ "hello"+world

✓ 下列表达式中，有3个表达式的值相同，另一个不相同，与其他3个表达式不同的是_____。

☐ "ABC"+"DEF"

☐ ''.join(("ABC", "DEF"))

☒ "ABC"-"DEF"

☐ 'ABCDEF' *1

✓ 设s="Python Programming"，那么print(s[-5:])的结果是_____。

☒ mming

☐ Python

☐ mmin

☐ Pytho

✓ 设s="Happy New Year"，则s[3:8]的值为_____。

☐ 'ppy Ne'

☒ 'py Ne'

☐ 'ppy N'

☐ 'py New'

✓ 将字符串中全部字母转换为大写字母的字符串方法是_____。

☐ swapcase

☐ capitalize

☐ uppercase



upper



re.findall('to','Tom likes to play football too.',re.I)的值是_____。



['To', 'to', 'to']



['to', 'to', 'to']



['To', 'to']



['to', 'to']

单选题结束