

《Python 网络爬虫程序技术》

测试 1 参考答案

题目 1

```
import flask
app=flask.Flask("web")
@app.route("/",_____)
def index():
    #.....
    return "hello"
app.run()
```

程序要求能接收 POST 数据，缺失的语句是

A.

methods=["POST"]

(正确答案)

B.

methods=["GET"]

C.

method=["GET"]

D.

method=["POST"]

题目 2

```
import re
s="abbcabab"
_____

print(re.search(reg,s))
```

查找到"abab"，缺失的语句是

A.

reg=r"(ab)+\$"

(正确答案)

B.

reg=r"(ab)+"

C.

reg=r"ab+\$"

D.

reg=r"ab+"

题目 3

```
import urllib.request
resp=urllib.request.urlopen("http://127.0.0.1:5000")
```

```
print(html)
```

获取网站的 HTML 文本数据，缺少的语句是：

A.

html=resp.read().decode()

(正确答案)

B.

html=resp.read.decode()

C.

html=resp.read.encode()

D.

html=resp.read().encode()

题目 4

```
import re
s="searching search"
```

```
print(re.search(reg,s))
```

查找 s 中的第一个 search 字符串，缺失的语句是

A.

reg=r"[a-zA-Z]+"

(正确答案)

B.

reg=r"[a-zA-Z]+\$"

C.

reg=r"^[a-zA-Z]+\$"

D.

reg=r"\$[a-zA-Z]+\$"

题目 5

```
import re
s="searching search"
```

```
print(re.search(reg,s))
```

查找 s 中的最后一个 search 单词，缺失的语句是

A.

```
reg=r"[A-Za-z]+$"
```

(正确答案)

B.

```
reg=r"^[A-Za-z]+$"
```

C.

```
reg=r"^[A-Za-z]+"
```

D.

```
reg=r"[A-Za-z]+"
```

题目 6

```
import re
```

```
reg=r"x[^ab0-9]y"
```

```
m=re.search(reg,"xayx2yxcy")
```

```
print(m)
```

结果匹配"xcy":

```
<_sre.SRE_Match object; span=(6, 9), match='xcy'>
```

A. 正确(正确答案)

B. 错误

题目 7

```
import re
```

```
reg=r"x[0-9]y"
```

```
m=re.search(reg,"xyx2y")
```

```
print(m)
```

结果匹配"x2y":

```
<_sre.SRE_Match object; span=(0, 2), match='xy'>
```

A. 错误(正确答案)

B. 正确

题目 8

```
import re
```

```
reg=r"ca"
```

```
m=re.search(reg,"The car is black")
```

```
print(m)
```

结果匹配"car"，因为"car"后面是以个空格：

```
<_sre.SRE_Match object; span=(4, 7), match='car'>
```

A. 正确(正确答案)

B. 错误

题目 9

```
import re
```

```
reg=r"a
```

```
b?"
```

```
m=re.search(reg,"ca
```

```
bcabc")
```

```
print(m)
```

结果匹配"a

":

```
<_sre.SRE_Match object; span=(1, 4), match='ab'>
```

A. 错误(正确答案)

B. 正确

题目 10

```
import re
```

```
s="xaabababy"
```

```
m=re.search(r"ab|ba",s)
```

```
print(m)
```

结果匹配"ab"或者"ba"都可以：

```
<_sre.SRE_Match object; span=(2, 4), match='ba'>
```

A. 错误(正确答案)

B. 正确