

《Python 网络爬虫程序技术》

期中考试 参考答案

题目 1

```
import flask
```

```
@app.route("/")
def index():
    return "hello"
app.run()
```

（单选 分）

A.

app=flask.Flask("web")

(正确答案)

B.

app=flask("web")

C.

app=Flask("web")

D.

app=flask.Flask()

题目 2

```
import re
s="abbcabab"
```

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

查找到"abab"，缺失的语句是

（单选 分）

A.

reg=r"(ab)+\$"

(正确答案)

B.

reg=r"^ab+\$"

C.

reg=r"ab+\$"

D.

reg=r"ab+"

题目 3

```
import re
reg=r"^ab"
m=re.search(reg,"cabcab")
print(m)
```

结果：
None

A. 正确(正确答案)

B. 错误

题目 4

```
import re
reg=r"\w+"
m=re.search(reg,"Python is easy")
print(m)
```

结果匹配"Python":
<_sre.SRE_Match object; span=(0, 6), match='Python'>

A. 正确(正确答案)

B. 错误

题目 5

```
import re
s="1a ba\tbxy"
m=re.search(r"a\s b",s)
print(m)
```

结果匹配"a b":
<_sre.SRE_Match object; span=(1, 4), match='a b'>

A. 正确(正确答案)

B. 错误

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"car\b"
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\nb?"
m=re.search(reg,"ca\nbcabc")
print(m)
结果匹配"a\n\b":
<_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