

[Перейти на корпоративный портал](#)

07.11.2019 17:23 Регулярные выражения в языке Python

✓ [Регулярные выражения](#)

Что напечатает следующая программа?

```
import re
try:
    print(re.search(r'^3', '10').span()[0])
except AttributeError:
    print(None)
```

Правильный ответ

None

Ответ тестируемого

None

✓ [Регулярные выражения](#)

Что напечатает следующая программа?

```
import re
print(re.sub(r'7..', '7', '193744', 1))
```

Правильный ответ

1937

Ответ тестируемого

1937

✓ [Регулярные выражения](#)

Что напечатает следующая программа?

```
import re
print(re.sub(r'[0-0]', '65', '49018'))
```

Правильный ответ

496518

Ответ тестируемого

496518

✓ [Регулярные выражения](#)

Что напечатает следующая программа?

```
import re
try:
    print(list(re.finditer(r'^[69]', '51852'))[-1].span()[0])
except IndexError:
    print(None)
```

Правильный ответ

0

Ответ тестируемого

0

✓ [Регулярные выражения](#)

Что напечатает следующая программа?

```
import re
try:
    print(re.search(r'3.*?', '484923').span()[0])
except(AttributeError):
    print(None)
```

Правильный ответ

5

Ответ тестируемого

5

✓ Регулярные выражения

Что напечатает следующая программа?

```
import re
print(re.sub(r'6.?', '47', '762', 1))
```

Правильный ответ

747

Ответ тестируемого

747

✓ Регулярные выражения

Что напечатает следующая программа?

```
import re
try:
    print(list(re.finditer(r'^4.*?', '738'))[-1].span()[0])
except(IndexError):
    print(None)
```

Правильный ответ

None

Ответ тестируемого

None

✓ Регулярные выражения

Что напечатает следующая программа?

```
import re
try:
    print(re.search(r'5.+?', '254').span()[0])
except(AttributeError):
    print(None)
```

Правильный ответ

1

Ответ тестируемого

1

✓ Регулярные выражения

Что напечатает следующая программа?

```
import re
print(re.sub(r'^.{1,2}2', '5', '12468', 1))
```

Правильный ответ

5468

Ответ тестируемого

5468

✓ Регулярные выражения

Что напечатает следующая программа?

```
import re
try:
    print(list(re.finditer(r'.?', '502'))[-1].span()[0])
except(IndexError):
    print(None)
```

Правильный ответ

3

Ответ тестируемого

3

[Перейти на «Подспорье»](#)

[Перейти на корпоративный портал](#)

Разработано в УИМООП

© НИЯУ МИФИ, 2017–2019