



ПОЛУЧИТЬ БЕСПЛАТНУЮ КОНСУЛЬТАЦИЮ

ПОДПИСЫВАЙТЕСЬ
на нас в Телеграм



Подписчикам СКИДКИ! Телеграмм канал — t.me/sinerqy
Магазин готовых ответов на тесты купить в магазине по ссылке: sinerqy.com/list/
Нужна помощь с тестами, практикой? Пиши: sinerqy@yandex.ru, WhatsApp, Telegram

1. Какой метод используется для изменения формы массива?

2. За что отвечает данный фрагмент кода? `d = np.eye(5)`

3. Какая функция отвечает за создание массива из заданного количества чисел?

4. Какой метод используется для объединения массивов по горизонтали?

5. Каков будет результат выполнения данного кода?

```
b = np.array([[1.5, 2, 3], [4, 5, 6]])
```

```
d = b.copy()
```

`d` is `a`

6. Какой метод отвечает за создание массива, используя кортежи?

7. За что отвечает функция `empty()`?

8. Какой метод отвечает за объединение массивов по вертикали?

9. Что такое унарные операции?

10. Какая функция отвечает за создание массива из одних нулей?

11. Что выведет код `np.arange(50, 10)`?

12. Что нужно поставить вместо `X`, чтобы код не выдал ошибку при любом значении `ind`?

```
import numpy as np
```

```
ind = np.random.randint(1, 1000)
```

```
arr = np.arange(1, ind).reshape(1, X)
```

13. Что выведет код?

```
np.arange(1, 7).reshape(3, -1).ravel(order = 'F')
```

14. Чему равно `c`?

```
import numpy as np
```

```
a = np.array([1, 2, 3])
```

```
b = np.array([1, 2, 3])
```

```
c = np.dot(a, b)
```

Самый быстрый способ связи - мессенджер (кликни по иконке, и диалог откроется)



WhatsApp



Telegram



Max



sinerqy@yandex.ru



sinerqy.com



ПОЛУЧИТЬ БЕСПЛАТНУЮ КОНСУЛЬТАЦИЮ

ПОДПИСЫВАЙТЕСЬ
на нас в Телеграм



Подписчикам СКИДКИ! Телеграмм канал — t.me/sinerqy

Магазин готовых ответов на тесты купить в магазине по ссылке: sinerqy.com/list/

Нужна помощь с тестами, практикой? Пиши: sinerqy@yandex.ru, WhatsApp, Telegram

15. Какое расширение будет у файла myarr?

```
import numpy as np
a = np.array([1, 2, 3])
np.save('myarr', a)
```

16. Что выведет код?

```
import numpy as np
a = np.array([1, 2, 3])
b = np.array([1, 2, 3, 4])
print(a<b)
```

17. Что выведет код?

```
import numpy as np
a = np.array([1, 2, 3, 3])
print(a.sort(axis=0))
```

18. Что выведет код?

```
import numpy as np
np.linspace(0,2,9)[::-1][0:3].mean()
```

19. Даны два массива. Какой метод нужно использовать для сравнения массивов?

```
import numpy as np
A = np.random.randint(0,2,5)
B = np.random.randint(0,2,5)
```

20. Возможно ли сделать массив numpy неизменяемым?

21. Какой правильный синтаксис для создания Pandas Series из списка?

22. Какой правильный синтаксис для возврата первого значения Pandas Series?

23. Какой правильный синтаксис для добавления меток «x», «y» и «z» в Pandas Series?

24. Какая команда используется для создания Pandas DataFrame?

25. Какая команда используется для возврата первой строки Pandas DataFrame?

26. Какая команда используется для возврата как первой строки, так и второй строки Pandas DataFrame?

Самый быстрый способ связи - мессенджер (кликни по иконке, и диалог откроется)



WhatsApp



Telegram



Max



sinerqy@yandex.ru



sinerqy.com

<https://sinerqy.com/list/>
готовые ответы магазин

<https://sinerqy.com/konsultaciya/>
<https://sinerqy.com/konsultaciya/>



ПОЛУЧИТЬ БЕСПЛАТНУЮ КОНСУЛЬТАЦИЮ

ПОДПИСЫВАЙТЕСЬ
на нас в Телеграм



Подписчикам СКИДКИ! Телеграмм канал — t.me/sinerqy
Магазин готовых ответов на тесты купить в магазине по ссылке: sinerqy.com/list/
Нужна помощь с тестами, практикой? Пиши: sinerqy@yandex.ru, WhatsApp, Telegram

27. Какая команда используется для загрузки файлов CSV в DataFrame?
28. Какая команда будет правильной для отображения первых 20 строк DataFrame?
29. Какая команда используется для удобного вывода всей таблицы в консоль?
30. Какая команда используется для загрузки файлов JSON?
31. Что делает head() метод Pandas?
32. Для метода head() сколько строк возвращается по умолчанию, если вы этого не укажете?
33. Какая команда используется для возврата последних строк?
34. Какая команда используется для удаления строк, содержащих пустые ячейки?
35. Как правильно заполнить пустые ячейки новым значением?
36. Какой аргумент при использовании метода dropna() позволяет вам изменить исходный DataFrame вместо возврата нового?
37. Какой метод возвращает значение, которое встречается чаще всего?
38. Какой правильный способ удаления дубликатов из DataFrame?
39. Как правильно определить, является ли строка дубликатом?
40. Какой метод используют для построения (рисования) диаграмм из данных в DataFrame?

Самый быстрый способ связи - мессенджер (кликни по иконке, и диалог откроется)



WhatsApp



Telegram



Max



sinerqy@yandex.ru



sinerqy.com