



ПОЛУЧИТЬ БЕСПЛАТНУЮ КОНСУЛЬТАЦИЮ

ПОДПИСЫВАЙТЕСЬ  
на нас в Телеграм



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

1. Для чего используется библиотека NumPy?
2. Назовите самую популярную среду разработки у специалистов DS?
3. Создайте в NumPy вектор размера 5, который будет заполнен числом 73.
4. Создайте в NumPy массив 3x3, заполненный случайными значениями.
5. Дан файл:  
1,2,3,4,5  
6,,,7,8  
,,9,10,11  
Как его прочесть?
6. Почему pandas так назвали?
7. Даны две строки df1 и df2. Добавьте строки df1 в конец df2 (столбцы должны быть идентичны).
8. В Pandas запишите файл в формате JSON.
9. В чём отличия и сходства NumPy и SciPy?
10. Чем характерно распределение Стьюдента?
11. Что представляет собой библиотека Scikit-learn?
12. Как нарисовать гистограмму в Seaborn?
13. Какие нужно применить параметры, чтобы задать цвет графика в Seaborn?
14. Что позволяет делать библиотека Plotly?
15. Какие основные виды машинного обучения вы знаете?
16. Пусть дан массив `e = np.array([(1,2,3), (4,5,6)])`. Реализуйте в NumPy простейший срез по рядам
17. Что такое разрежённая матрица?
18. Чем характеризуется обучение с учителем?

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



WhatsApp



Telegram



Max



[sinerqy@yandex.ru](mailto:sinerqy@yandex.ru)



[sinerqy.com](https://sinerqy.com)

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

ГОТОВЫЕ ОТВЕТЫ МАГАЗИН

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

ГОТОВЫЕ ОТВЕТЫ МАГАЗИН

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

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



ПОЛУЧИТЬ БЕСПЛАТНУЮ КОНСУЛЬТАЦИЮ

ПОДПИСЫВАЙТЕСЬ  
на нас в Телеграм



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

19. Что представляет собой модуль statsmodels?

20. Какие диаграммы позволяет рисовать Plotly?

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

ГОТОВЫЕ ОТВЕТЫ МАГАЗИН

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

ГОТОВЫЕ ОТВЕТЫ МАГАЗИН

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

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

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



WhatsApp



Telegram



Max



[sinerqy@yandex.ru](mailto:sinerqy@yandex.ru)



[sinerqy.com](https://sinerqy.com)