



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. Что означает переменная float?
2. Что означает переменная int?
3. Что означает переменная str?
4. Что означает переменная type?
5. Как оставить комментарий в функции?
6. Какой ответ нам даст функция `1 > 2 or 2 > 0`
7. Какой ответ нам даст функция `1 > 2 or 2 > 3`
8. Какой ответ нам даст функция `1 > 2 and 2 > 0`
9. Как объявляется функция в Python?
10. Что означает структура данных set?
11. Что означает структура данных tuple?
12. Что нам выведет функция `1non_empty_list = [53, 77, 81]`
13. Что нам выведет такая функция
`non_empty_list = [53, 77, 81]`
`non_empty_list[1]`
14. Какая строка отработает верно?
15. Что нам вернет `math.sqrt(25)`
16. Что нам вернет `math.floor(3.92556589)`
17. Что нам вернет `math.ceil(3.92556589)`
18. Что такое конструктор в Python?
19. Что такое `__init__()`?

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/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
Магазин готовых ответов на тесты купить в магазине по ссылке: sinerqy.com/list/
Нужна помощь с тестами, практикой? Пиши: sinerqy@yandex.ru, WhatsApp, Telegram

20. Как называется парадигма программирования, в которой основными концепциями являются понятия объектов и классов?
21. Что такое API?
22. Что делает модуль JSON?
23. Какая задача у модуля Requests?
24. DataFrame - это
25. Что означает индекс .loc
26. Какая функция импортирует Matplotlib
27. Предиктор - это
28. Напишите функцию, которая вернет нам график:
29. В файле есть несколько строк с NaN, необходимо устранить такие строки, какую команду будем использовать
30. Выберите методы классификации, которые реализованы в scikit learn:
31. Какой метод в классе отвечает за обучение модели?
32. Какой метод в классе отвечает за предсказание значений?
33. Какая библиотека чаще всего используется для работы с логистической и линейной регрессией в Python?
34. Что из перечисленного является целевой переменной в задаче логистической регрессии?
35. Какой атрибут класса чаще всего хранит коэффициенты модели?
36. Какой метод используется для вычисления функции потерь в линейной регрессии?
37. Какой метод используется для вычисления функции потерь в логистической регрессии?
38. Какой метод используется для нормализации данных в Scikit-Learn?
39. Какой метод в классе отвечает за изменение структуры данных для соответствия модели?
40. Что такое регуляризация в контексте линейной регрессии?

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/>
готовые ответы магазин



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

41. Какие типы регуляризации существуют в линейной регрессии?
42. Что такое метод градиентного спуска?
43. Какой метод используется для разбиения данных на обучающую и тестовую выборки в Scikit-Learn?
44. Что такое метрика R^2 (R-squared) в линейной регрессии?
45. Что такое гиперпараметры в контексте машинного обучения?
46. Какой метод в Scikit-Learn используется для кросс-валидации?
47. Какой метод используется для обучения модели в классе линейной регрессии?
48. Какой атрибут класса в логистической регрессии отвечает за интерсепт?
49. Что такое переобучение (overfitting) в контексте машинного обучения?
50. Какой метод используется для выбора лучшей модели в процессе обучения?
51. В каком методе линейной регрессии вычисляется коэффициент наклона и свободный член линии регрессии?
52. Как объявить класс в Python?
53. Как создать объект класса в Python?
54. Как объявить метод внутри класса?
55. Как объявить конструктор в классе Python?
56. Как правильно обратиться к атрибуту объекта внутри метода класса?
57. Как правильно определить атрибут класса?
58. Как правильно вызвать метод класса из другого метода того же класса?
59. Что такое инкапсуляция в ООП?
60. Как правильно создать наследуемый класс в Python?
61. Как вызвать конструктор родительского класса в дочернем классе?
62. Что такое полиморфизм в ООП?

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/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

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

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

63. Как определить статический метод в классе?

64. Как определить метод класса (classmethod) в Python?

65. Как вызвать статический метод класса?

66. Как правильно объявить атрибут класса?

67. Какое ключевое слово используется для наследования класса в Python?

68. Как вызвать метод родительского класса из дочернего класса?

69. Что такое инстанс класса?

70. Что такое self в методах класса?

71. Что такое dunder методы в Python?

72. Какой метод используется для инициализации атрибутов экземпляра класса при создании объекта?

73. Как импортировать модуль Pandas в Python?

74. Как создать DataFrame из словаря данных?

75. Как получить первые пять строк DataFrame?

76. Какой метод используется для группировки данных в DataFrame?

77. Какой метод используется для агрегирования данных в DataFrame?

78. Как рассчитать среднее значение по каждой группе в DataFrame?

79. Как импортировать модуль NumPy в Python?

80. Как создать массив NumPy из списка?

81. Какой метод используется для нахождения среднего значения массива NumPy?

82. Как сложить два массива NumPy?

83. Как добавить новую колонку в DataFrame?

84. Как удалить колонку из 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/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
Магазин готовых ответов на тесты купить в магазине по ссылке: sinerqy.com/list/
Нужна помощь с тестами, практикой? Пиши: sinerqy@yandex.ru, WhatsApp, Telegram

85. Как применить функцию к каждой строке DataFrame?

86. Как применить лямбда-функцию для преобразования данных в колонке?

87. Как выбрать строки DataFrame по условию?

88. Как объединить два DataFrame по общему ключу?

89. Как изменить порядок колонок в DataFrame?

90. Как создать лямбда-функцию, которая удваивает значение?

91. Как удалить строки с пропущенными значениями в DataFrame?

92. Как заменить пропущенные значения в DataFrame?

93. Какой метод библиотеки pandas используется для добавления новой колонки в DataFrame?

94. Что такое API?

95. Какой модуль в Python используется для работы с HTTP-запросами?

96. Какой метод используется для отправки GET-запроса с использованием модуля requests?

97. Какой метод используется для отправки POST-запроса с использованием модуля requests?

98. Какой метод используется для отправки PUT-запроса с использованием модуля requests?

99. Какой метод используется для отправки DELETE-запроса с использованием модуля requests?

100. Как получить статус-код ответа HTTP-запроса?

101. Как получить заголовки ответа HTTP-запроса?

102. Как получить содержимое ответа в формате JSON?

103. Какой статус-код обозначает успешный запрос (OK)?

104. Какой статус-код обозначает, что ресурс не найден?

105. Как передать параметры в GET-запросе с использованием модуля requests?

106. Как передать данные в теле POST-запроса с использованием модуля requests?

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/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
Магазин готовых ответов на тесты купить в магазине по ссылке: sinerqy.com/list/
Нужна помощь с тестами, практикой? Пиши: sinerqy@yandex.ru, WhatsApp, Telegram

107. Как передать данные в формате JSON в теле POST-запроса с использованием модуля requests?

108. Как добавить заголовки в запрос с использованием модуля requests?

109. Что возвращает метод requests.get() при успешном выполнении?

110. Как отправить запрос с тайм-аутом в 5 секунд с использованием модуля requests?

111. Как проверить успешность выполнения запроса?

112. Как получить текстовое содержимое ответа HTTP-запроса?

113. Какой метод используется для отправки PATCH-запроса с использованием модуля requests?

114. Какой метод библиотеки requests используется для выполнения GET-запроса к API?

115. Что такое объект в Python?

116. Что такое метод в Python?

117. Как создать класс в Python?

118. Как создать экземпляр класса MyClass?

119. Какой метод автоматически вызывается при создании нового экземпляра класса?

120. Как вызвать метод my_method() у объекта obj?

121. Какой метод используется для представления объекта в виде строки?

122. Как определить приватный атрибут в классе?

123. Какой метод позволяет загрузить файл в Python?

124. Что делает метод read() у файлового объекта?

125. Как закрыть файл в Python?

126. Какой метод используется для записи данных в файл?

127. Как правильно открыть файл data.txt для чтения?

128. Что произойдет, если попытаться открыть несуществующий файл с режимом 'r'?

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/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
Магазин готовых ответов на тесты купить в магазине по ссылке: sinerqy.com/list/
Нужна помощь с тестами, практикой? Пиши: sinerqy@yandex.ru, WhatsApp, Telegram

129. Как прочитать все строки из файла в список?

130. Какой метод используется для перемещения курсора чтения/записи в файле?

131. Что делает метод `tell()` у файлового объекта?

132. Как записать строку в файл?

133. Что произойдет, если открыть файл в режиме 'a'?

134. Какие методы должен содержать класс `Rectangle`, чтобы вычислять площадь и периметр прямоугольника?

135. Как импортировать весь модуль в Python?

136. Как импортировать только функцию `sqrt` из модуля `math`?

137. Что возвращает функция `math.sqrt(16)`?

138. Какой метод модуля `math` используется для округления числа вниз до ближайшего целого?

139. Что делает функция `math.factorial(5)`?

140. Что возвращает функция `math.pow(2, 3)`?

141. Какой результат будет у следующего кода?

```
import math  
print(math.pi)
```

142. Как импортировать модуль `math` с псевдонимом `m`?

143. Что возвращает функция `math.sin(math.pi / 2)`?

144. Что делает функция `math.gcd(48, 18)`?

145. Какой результат будет у следующего кода?

```
import math  
print(math.log(1))
```

146. Что делает функция `math.exp(2)`?

147. Какой метод модуля `math` используется для вычисления модуля числа?

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/list/>

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

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

<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
Магазин готовых ответов на тесты купить в магазине по ссылке: sinerqy.com/list/
Нужна помощь с тестами, практикой? Пиши: sinerqy@yandex.ru, WhatsApp, Telegram

148. Что возвращает функция `math.cos(0)`?

149. Какой метод модуля `math` используется для округления числа до ближайшего целого?

150. Что возвращает функция `math.degrees(math.pi)`?

151. Какой метод модуля `math` используется для вычисления квадратного корня из числа?

152. Что возвращает функция `math.log10(1000)`?

153. Какой метод модуля `math` используется для вычисления натурального логарифма?

154. Что возвращает функция `math.isqrt(16)`?

155. Какой модуль необходимо импортировать для работы с математическими константами и функциями в Python?

156. Какой цикл используется для выполнения блока кода, пока условие истинно?

157. Какой цикл используется для итерации по элементам последовательности (списка, строки, кортежа и т.д.)?

158. Что делает оператор `break` в цикле?

159. Что делает оператор `continue` в цикле?

160. Какой результат будет у следующего кода?

```
for i in range(3):
```

```
print(i)
```

161. Какой результат будет у следующего кода?

162. Сопоставьте операторы с их функциями:

163. Какой результат будет у следующего кода?

164. Как создать пустой список в Python?

165. Как добавить элемент в конец списка в Python?

166. Как удалить элемент из списка по его значению?

167. Какой результат будет у следующего кода?

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

168. Какой результат будет у следующего кода?

169. Как создать пустой словарь в Python?

170. Как добавить пару ключ-значение в словарь?

171. Как удалить пару ключ-значение из словаря по ключу?

172. Какой результат будет у следующего кода?

173. Как проверить, существует ли ключ в словаре?

174. Какой результат будет у следующего кода?

175. Как объединить два списка в один?

176. Какая функция используется для преобразования строки чисел в список чисел, разделенных пробелами?

177. Какой логический оператор используется для проверки истинности двух выражений одновременно?

178. Какой логический оператор используется для проверки истинности хотя бы одного из двух выражений?

179. Что делает оператор not в логическом выражении?

180. Какой оператор используется для проверки, что одно условие истинно и другое условие ложно?

181. Какой оператор используется для инвертирования логического значения выражения?

182. Сопоставьте логические операторы с их функциями:

183. Какой оператор возвращает True, если хотя бы одно из двух условий истинно?

184. Что делает функция в Python?

185. Как определить функцию в Python?

186. Что будет результатом выполнения следующего кода?

187. Как передать аргументы в функцию в Python?

188. Что вернет следующая функция при вызове add(2, 3)?

189. Что произойдет, если вызвать функцию без аргументов, если она ожидает два аргумента?

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/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
Магазин готовых ответов на тесты купить в магазине по ссылке: sinerqy.com/list/
Нужна помощь с тестами, практикой? Пиши: sinerqy@yandex.ru, WhatsApp, Telegram

190. Что делает оператор elif в условном выражении?

191. Какой результат вернет следующий код?

192. Что делает оператор else в условном выражении?

193. Сопоставьте части условного выражения с их функциями:

194. Какое значение вернет следующая функция?

195. Что произойдет, если не использовать else в условном выражении?

196. Какой результат вернет следующий код?

197. Определите, какое условие проверяет, что уровень воды в резервуаре меньше 20%. В качестве переменной можно использовать - water_level.

198. Перейдите на официальный сайт Python и скачайте последнюю версию Python. Какой сайт вы должны посетить?

199. Какая опция должна быть выбрана при установке Python, чтобы обеспечить правильную настройку системного пути?

200. Какую команду вы должны ввести в командной строке для проверки установленной версии Python?

201. Какие из следующих программ являются популярными текстовыми редакторами или IDE для разработки на Python? (выберите все правильные ответы)

202. Какое расширение должен иметь файл, содержащий код на Python?

203. Выберите правильный логический оператор для проверки, что оба условия верны.

204. Какой из следующих операторов инвертирует логическое значение выражения?

205. Какой из следующих вариантов является корректным логическим выражением для проверки, что хотя бы одно из двух условий истинно?

206. Какой оператор используется для проверки, что значение не равно заданному?

207. Какой оператор используется для проверки, что значение больше или равно заданному?

208. Сопоставьте переменные с их типами данных:

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

209. Расставьте шаги установки Python в правильном порядке:

210. Что произойдет, если вы попытаетесь сложить целое число и строку в Python?

211. Какой результат будет у выражения `int("10") + 5`?

212. Какой результат будет у выражения `str(10) + "5"`?

213. Что делает функция `input()` в Python?

214. Какой тип данных будет у переменной после выполнения команды `age = input("Enter your age: ")`?

215. Какое значение вернет выражение `4 % 2`?

216. Какой логический оператор используется для объединения двух условий, где оба условия должны быть истинны?

217. Какой оператор используется для возведения числа в степень в Python?

218. Определите, какое условие используется в программе для проверки, является ли пользователь совершеннолетним. Какое условие проверяет, что возраст пользователя равен или больше 18 лет? В качестве переменной возьмите `age`.

219. На каком языке программирования написано ядро графической библиотеки Plotly?

220. Как называется компонент библиотеки Plotly, позволяющий интерактивно выделять и выбирать данные прямо на графике?

221. Как называется библиотека на основе d3.js, предназначенная для создания интерактивных графиков, особенно картографических?

222. Какое расширение Plotly позволяет работать в упрощенном режиме для быстрой визуализации?

223. Как называется объект в Plotly, представляющий собой интерактивный график?

Название функции, объекта и тд. пишите без точки вначале и скобок в конце, пример:

Как называется функция для построения непересекающихся точечных графиков? Ответ : `swarmplot`

224. Какой метод используется для обновления данных на графике в Plotly?

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

Название метода пишите без точки вначале и скобок в конце, пример:

Как называется функция для построения непересекающихся точечных графиков? Ответ : swarmplot

225. Какой метод обновляет элементы макета графика в Plotly?

Название метода пишите без точки вначале и скобок в конце, пример:

Как называется функция для построения непересекающихся точечных графиков? Ответ : swarmplot

226. Какой метод используется для одновременного обновления данных и элементов макета в Plotly?

Название метода пишите без точки вначале и скобок в конце, пример:

Как называется функция для построения непересекающихся точечных графиков? Ответ : swarmplot

227. Как называется метод, позволяющий запускать и управлять анимацией в Plotly?

Название метода пишите без точки вначале и скобок в конце, пример:

Как называется функция для построения непересекающихся точечных графиков? Ответ : swarmplot

228. Упорядочьте следующие шаги создания интерактивного изображения при помощи Plotly по их фактической последовательности исполнения:

229. Сопоставьте фрагменты кода с их определениями:

230. Как можно установить plotly в вашем Python среде?

231. Какой параметр у метода fig.update_traces() отвечает за изменение стиля линий в графике?

232. Что делает метод fig.add_trace() в Plotly?

233. Для создания категориального графика в Plotly Express, какую функцию вы бы использовали?

234. Какое свойство в объекте go.Layout() определяет заголовок графика?

235. Какой атрибут позволяет в Plotly Express задать стиль оформления графика?

236. В каком случае в Plotly следует использовать метод fig.update_layout()?

237. Какой метод обновляет легенду на графике?

238. Каким образом можно добавить кнопки интерактивного управления в Plotly?

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

239. Вы - начинающий аналитик данных в компании и собираетесь использовать Plotly для визуализации данных по продажам за последний год. Вам нужно создать интерактивный график, который позволит коллегам исследовать продажи в разрезе разных продуктов. Перед началом работы с Plotly вам необходимо составить план действий:

Необходимо ли вам устанавливать Plotly отдельно после установки Python?

Какой модуль Plotly лучше всего подходит для создания простого интерактивного графика?

Как в Plotly реализуется добавление интерактивных кнопок для управления анимацией данных?

240. Как называется библиотека в Python, которая является надстройкой над matplotlib и поддерживает работу с pandas, обладая удобным функционалом настройки стилей?

241. Какой метод в Seaborn используется для построения точечного графика?

Название функции пишите без точки в начале и скобок в конце, пример:

Как называется функция для построения непересекающихся точечных графиков? Ответ : swarmplot

242. Какая функция создает непрерывный график в Seaborn?

Название функции пишите без точки в начале и скобок в конце, пример:

Как называется функция для построения непересекающихся точечных графиков? Ответ : swarmplot

243. Какой метод объединяет интерфейсы построения различных видов графиков?

Название функции пишите без точки в начале и скобок в конце, пример:

Как называется функция для построения непересекающихся точечных графиков? Ответ : swarmplot

244. Как называется функция в Seaborn для создания гистограмм?

Название функции пишите без точки в начале и скобок в конце, пример:

Как называется функция для построения непересекающихся точечных графиков? Ответ : swarmplot

245. Как называется метод для построения сглаженных гистограмм?

Название функции пишите без точки в начале и скобок в конце, пример:

Как называется функция для построения непересекающихся точечных графиков? Ответ : swarmplot

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

246. Через какую функцию можно построить ступенчатую ЭФР в Seaborn?

Название функции пишите без точки в начале и скобок в конце, пример:

Как называется функция для построения непересекающихся точечных графиков? Ответ : swarmplot

247. Какая функция используется для добавления штрихов на график?

Название функции пишите без точки в начале и скобок в конце, пример:

Как называется функция для построения непересекающихся точечных графиков? Ответ : swarmplot

248. Какая функция используется для создания многокомпонентного графика в Seaborn?

Название функции пишите без точки в начале и скобок в конце, пример:

Как называется функция для построения непересекающихся точечных графиков? Ответ : swarmplot

249. Упорядочьте следующие методы визуализации данных с использованием библиотеки Seaborn, от самых общих (работа с категориальными данными) к специфичным (работа с непрерывными данными и их распределениями):

250. Установите соответствие между описанием и названиями функций визуализации данных в библиотеке Seaborn:

251. Назовите два основных типа, на которые разделены функции в Seaborn:

252. К презентации какого типа графика в Seaborn применима функция stripplot?

253. Какой из этих методов в Seaborn создает график, объединяющий категориальные и числовые данные и отображает 'скрипки' для плотности распределения?

254. Какой метод Seaborn позволяет одновременно визуализировать распределение по подгруппам внутри категориальных данных?

255. Какой из этих инструментов Seaborn помогает строить сложные визуализации, управляя стилем, масштабом и цветовой палитрой?

256. Для чего в Seaborn используется функция regplot?

257. Какая функция в Seaborn позволяет стилизовать основные элементы графика?

258. Какая из перечисленных функций Seaborn генерирует график, отображающий отношения между числовой и одной или несколькими категориальными переменными?

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

259. Какая функция Seaborn используется для настройки цветовой палитры графика?

260. Вы работаете аналитиком данных в компании по продаже спортивных товаров и вам надо проанализировать продажи за последний квартал и представить результаты в виде наглядных графиков, которые могут помочь понять, какие категории товаров пользуются наибольшим спросом. Ваша задача — правильно выбрать тип графика для показателя продаж по категориям, управлять цветами для лучшего представления данных, а также выделить ключевые моменты и тенденции в распределении данных при помощи библиотеки Seaborn в Python.

Вопросы:

Какой график лучше всего подходит для визуализации продаж по категориям в Seaborn?

Как составить код, чтобы изменить цветовую палитру графика?

Какой функцией можно воспользоваться для того, чтобы подчеркнуть ключевые точки продаж на графике?

261. С помощью каких функций можно изменять параметры контекста визуализации?

262. С помощью каких функций можно изменять параметры стиля визуализации?

263. С помощью каких функций можно изменять параметры дефолтной цветовой гаммы для визуализаций?

264. Какие из перечисленных параметров являются параметрами контекста (изменяемы с помощью функции `sns.set_context()`)?

265. Какие из перечисленных параметров являются параметрами стиля (изменяемы с помощью функции `sns.set_style()`)?

266. Какая из функций может вызвать эту цветовую гамму?

267. Какие из картинок отображают правильный выбор цветовой гаммы для кодирования?

268. Скачайте датасет «mpg» с помощью `sns.load_dataset()`. Посмотрите на колонку «origin». Какая из функций генерирует правильную гамму, с помощью которой можно будет закодировать данную величину (подставив её в параметр «hue»), подставив соответствующую гамму в параметр «palette» при визуализации?

269. Как называется популярная библиотека в Python для визуализации данных, которая позволяет создавать высококачественные статические, анимированные и интерактивные графики?

270. Какая функция из библиотеки Matplotlib отвечает за вывод нарисованного графика на экран?

В качестве ответа, напишите имя метода, без скобок в конце и точки вначале, например:

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

Как называется метод в matplotlib, который используется для создания решетки из нескольких областей рисования?

Верный ответ: subplots

271. Как в Matplotlib называется метод для задания заголовка графику?

В качестве ответа, напишите имя метода, без скобок в конце и точки вначале, например:

Как называется метод в matplotlib, который используется для создания решетки из нескольких областей рисования?

Верный ответ: subplots

272. Как в Matplotlib называется объект, который является контейнером всего рисунка с осью и элементами?

273. Какой функцией в Matplotlib можно сохранить созданный график в виде изображения?

В качестве ответа, напишите имя метода, без скобок в конце и точки вначале, например:

Как называется метод в matplotlib, который используется для создания решетки из нескольких областей рисования?

Верный ответ: subplots

274. Какой метод в Matplotlib отвечает за добавление сетки на график?

В качестве ответа, напишите имя метода, без скобок в конце и точки вначале, например:

Как называется метод в matplotlib, который используется для создания решетки из нескольких областей рисования?

Верный ответ: subplots

275. Как называется функция в Matplotlib для создания гистограмм?

В качестве ответа, напишите имя метода, без скобок в конце и точки вначале, например:

Как называется метод в matplotlib, который используется для создания решетки из нескольких областей рисования?

Верный ответ: subplots

276. Через какую функцию в Matplotlib возможно создать круговую диаграмму?

В качестве ответа, напишите имя метода, без скобок в конце и точки вначале, например:

Как называется метод в matplotlib, который используется для создания решетки из нескольких областей рисования?

Верный ответ: subplots

277. Какой функцией в Matplotlib можно добавить легенду к графику?

В качестве ответа, напишите имя метода, без скобок в конце и точки вначале, например:

Как называется метод в matplotlib, который используется для создания решетки из нескольких областей рисования?

Верный ответ: subplots

278. Расположите следующие шаги построения простого графика в Matplotlib в правильном порядке:

279. Составьте соответствие между методами Matplotlib и их описанием.

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

280. Как в Matplotlib добавить внешнюю рамку (border) вокруг графика?

281. Какой аргумент используется для установки прозрачности меток на осях в Matplotlib?

282. В Matplotlib, как создать график с ошибками (error bars)?

283. Как изменить размер выводимого изображения в Matplotlib?

284. С помощью какой функции в Matplotlib можно сделать маркеры на линейном графике?

285. Как в Matplotlib установить цвет фона для фигуры?

286. Какой параметр в Matplotlib позволяет изменить размер шрифта заголовка?

287. Как в Matplotlib правильно начать новую фигуру?

288. Какой метод в Matplotlib позволяет соединять точки на графике линиями?

289. Вы аналитик данных, работающий над отчетом о качестве воздуха в разных районах города. Вам нужно изобразить данные эффектно, акцентировать внимание на районе с самым высоким уровнем загрязнения и сделать визуально различимыми разные показатели. Какой подход вы выберете для выполнения этих задач?

290. Как в библиотеке Requests для Python можно передать параметры в GET-запрос, чтобы фильтровать нужную информацию?

291. Как называется более безопасная и улучшенная версия протокола HTTP? В качестве ответа используйте аббревиатуру.

292. Как называется программа для просмотра веб-страниц в интернете?

293. Как называется стандартный протокол передачи данных в интернете, который используется для загрузки веб-страниц из сети на ваш компьютер? В качестве ответа используйте аббревиатуру.

294. Как называется стандартный язык разметки для создания веб-страниц и веб-приложений? В качестве ответа используйте аббревиатуру.

295. Какая библиотека в Python часто используется для выполнения HTTP-запросов?

296. Какое ключевое слово используется в библиотеке Requests для Python для настройки HTTP-заголовков запроса?

297. Какой HTTP статус-код означает успешный запрос?

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/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
Магазин готовых ответов на тесты купить в магазине по ссылке: sinerqy.com/list/
Нужна помощь с тестами, практикой? Пиши: sinerqy@yandex.ru, WhatsApp, Telegram

298. Какой из следующих терминов обозначает интерфейс для программирования приложений?
299. Какой командой в Python происходит импорт модуля json для работы с JSON-данными?
300. Какой метод HTTP-запроса обычно используется для отправки данных на сервер для создания нового ресурса?
301. Какой метод аналитики данных подразумевает извлечение информации из веб-страниц и ее преобразование в структурированный формат для последующего анализа?
302. Какой основной тег в HTML используется для размещения метаданных, таких как заголовок страницы, ссылки на скрипты и стили, и не отображается непосредственно в окне браузера? В качестве ответа предоставьте как открывающий тег, так и закрывающий в формате: `<tag_name></tag_name>`
303. Какой тег в разделе `<head>` HTML-документа используется для определения заголовка страницы, который отображается в заголовке окна браузера или на вкладках? В качестве ответа предоставьте как открывающий тег, так и закрывающий в формате: `<tag_name></tag_name>`.
304. Какой формат обмена данных является текстовым и похож на словарь в Python, но при этом не поддерживает функции, переменные или комментарии, и обычно начинается с фигурных или квадратных скобок?
305. Код состояния 200 — означает успешную передачу данных от сервера к клиенту. Какой код состояния HTTP указывает на то, что запрашиваемая страница не найдена и сопровождается сообщением “not found”?
306. Молодой аналитик данных Иван Иванов работает над проектом, в котором он должен автоматизировать сбор данных с различных веб-сайтов для составления отчетов. Иван должен написать скрипт, который будет отправлять GET-запрос к API погодного сервиса, чтобы получать актуальные данные о погоде в регионах, интересующих заказчика. Ему необходимо изучить документацию API, определить требуемые параметры запроса, освоить методы поиска данных в полученном HTML-коде в ответе при необходимости и убедиться, что он может распознать и извлекать нужную информацию из JSON, который возвращает API.
- Вопросы:
1. Какие шаги должен предпринять Иван для отправки GET-запроса к API погодного сервиса?
 2. Какие инструменты Ивану следует использовать для извлечения данных, если API возвращает ответ в формате HTML?
307. Расположите последовательно шаги для получения данных с сервера с помощью HTTP-запроса методом GET:
308. С какого тега начинается любой HTML документ? Ответ должен быть в корректном формате: `<!tag_name>`.
309. Соотнесите HTTP-методы с их краткими определениями:

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](#)

310. Что означает код ошибки HTTP 403?

311. В какой библиотеке Python реализован DataFrame?

312. В какой структуре данных Pandas хранятся данные из файла .xlsx после импорта?

313. Данные о продажах компании за последний квартал были разделены на несколько CSV-файлов, где каждый файл представляет данные по разным регионам. Все файлы содержат одинаковый набор столбцов: "Дата", "Продукт", "Количество" и "Цена". Ваша задача - объединить эти данные в единый DataFrame для дальнейшего анализа. Какой шаг вы должны предпринять перед объединением файлов, чтобы упростить работу с общим набором данных?

314. Как в Pandas можно определить, что таблица содержит дубликаты строк?

315. Как называется основная структура данных в библиотеке Pandas, используемая для хранения и обработки табличных данных?

316. Как с помощью Pandas можно проверить количество непустых значений в каждом столбце?

317. Каким методом в библиотеке Pandas можно сохранить DataFrame в файл формата CSV?

318. Какова роль индекса в DataFrame Pandas?

319. Какой метод Pandas используется для соединения двух DataFrame?

320. Какой метод в Pandas используется для подсчета уникальных значений в столбце?

321. Какой метод в Pandas отвечает за чтение данных в формате .csv?

322. Какой метод в библиотеке Pandas используется для вывода последних строк DataFrame?

323. Какой метод в библиотеке Pandas используется для загрузки данных из файла Excel в DataFrame?

324. Какой метод в библиотеке Pandas используется для получения первых строк датафрейма для предварительного просмотра его содержимого?

325. Какой метод позволяет получить краткую сводку о DataFrame, включая информацию о типах данных и количестве ненулевых значений?

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/>
готовые ответы магазин



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

326. Укажите верный разделитель, для корректной работы кода:

```
df = pd.read_csv("../data/orig/orig_df_semisep.csv", sep=' ')
```

```
df.head()
```

327. Укажите верный разделитель, для корректной работы кода:

```
df = pd.read_csv("../data/orig/orig_df_tabsep.tsv", sep=' ')
```

```
df.head()
```

328. Укажите правильный порядок строк кода для удаления столбца "column" из DataFrame и последующего сохранения измененного DataFrame в файл:

329. Установите соответствие между агрегирующими методами работы с датафреймами в библиотеке Pandas и их описанием:

330. Чем отличается метод `head()` от `tail()` в Pandas?

331. Что делает метод `.isnull()` в Pandas?

332. Вы работаете аналитиком данных в министерстве здравоохранения и исследуете показатели здоровья различных пациентов. Вы должны проанализировать данные роста и веса группы людей, чтобы определить тенденции для дальнейших исследований ожирения. Вам предоставлены два массива данных: рост в метрах и вес в килограммах для группы из 10 человек.

Рост (м):

```
[1.60, 1.65, 1.70, 1.75, 1.80, 1.85, 1.90, 1.95, 2.00, 2.05]
```

Вес (кг):

```
[62, 70, 68, 75, 80, 85, 90, 100, 105, 110]
```

Используйте библиотеку NumPy для вычисления индекса массы тела (ИМТ) каждого человека. ИМТ рассчитывается по формуле: $\text{ИМТ} = \text{вес (кг)} / (\text{рост (м)})^2$.

Определите, сколько пациентов из группы имеет нормальный диапазон ИМТ (от 18.5 до 24.99).

333. Дана матрица: `matrix = np.array([[1, 2, 3], [4, 5, 6], [7, 8, 9]])`, с помощью какой функции библиотеки NumPy, будет проще всего рассчитать ее длину? Напишите название функции.

334. Для чего используется метод `np.linspace()` в NumPy?

335. Для чего используется метод `np.logspace()` в NumPy?

336. Как называется основной элемент библиотеки NumPy?

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



WhatsApp



Telegram



Max



sinerqy@yandex.ru



sinerqy.com

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

готовые ответы магазин
<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
Магазин готовых ответов на тесты купить в магазине по ссылке: sinerqy.com/list/
Нужна помощь с тестами, практикой? Пиши: sinerqy@yandex.ru, WhatsApp, Telegram

337. Какая функция библиотеки NumPy создана для вычисления кумулятивной суммы массива? Напишите название функции.

338. Какая функция библиотеки NumPy, служит для вычисления среднего арифметического значения элементов массива.

339. Каким словом принято называть позицию или же порядковый номер элемента в массиве или векторе?

340. Каким термином в библиотеке NumPy обозначается двухмерный массив, который можно создать с помощью `numpy.array()` или `numpy.matrix()` и который применяется для выполнения операций линейной алгебры, имеющих аналогии с математическими объектами состоящими из строк и столбцов чисел?

341. Какой метод используется для подсчета суммы всех элементов матрицы в NumPy? Напишите название метода.

342. На каком языке программирования написана библиотека NumPy?

343. Назовите метод из библиотеки NumPy, выполняющий функции аналогичные `range` в цикле `for` в Python. Создает одномерный массив последовательных чисел с указанным началом и окончанием, окончание не включается в массив, а шаг между элементами задается явно.

344. С помощью какого метода в NumPy можно транспонировать матрицу?

345. С помощью какого метода можно создать вектор заданного размера, состоящий из единиц?

346. С помощью какого метода можно создать вектор заданного размера, состоящий из нулей?

347. Сколько столбцов будет иметь матрица размером 3x6?

348. У вас есть вектор `a = np.array([10, 20, 30, 40, 50])`. Какую функцию из библиотеки NumPy вы будете использовать, чтобы найти среднее значение его элементов?

349. У вас есть векторы `a = np.array([1, 2, 3])` и `b = np.array([4, 5, 6])`. С помощью какой функции библиотеки NumPy вы сможете найти их скалярное произведение?

350. У вас есть два списка: `[1, 2, 3]` и `[4, 5, 6]`. С помощью какой функции в библиотеке NumPy вы сможете преобразовать эти списки в векторы?

351. Укажите правильный порядок сложения двух матриц, разной размерности (2x3 и 3x2):

352. Установите соответствие между названиями объектов библиотеки NumPy и их описанием:

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

353. Как называется основная структура данных в библиотеке Pandas, используемая для хранения и обработки табличных данных?

354. Установите соответствие между агрегирующими методами работы с датафреймами в библиотеке Pandas и их описанием:

355. Данные о продажах компании за последний квартал были разделены на несколько CSV-файлов, где каждый файл представляет данные по разным регионам. Все файлы содержат одинаковый набор столбцов: 'Дата', 'Продукт', 'Количество' и 'Цена'. Ваша задача - объединить эти данные в единый DataFrame для дальнейшего анализа. Какой шаг вы должны предпринять перед объединением файлов, чтобы упростить работу с общим набором данных?

356. Как называется функция в библиотеке NumPy, с помощью которой можно преобразовать списки Python в векторы NumPy?

В качестве ответа, напишите название метода, без скобок в конце и точки в начале, например:

Как называется метод в matplotlib, который используется для создания решетки из нескольких областей рисования?

Верный ответ: subplots

357. Как называется функция в библиотеке NumPy, с помощью которой можно вычислить скалярное произведение двух векторов NumPy?

В качестве ответа, напишите название метода, без скобок в конце и точки в начале, например:

Как называется метод в matplotlib, который используется для создания решетки из нескольких областей рисования?

Верный ответ: subplots

358. Какую функцию библиотеки NumPy следует применять для вычисления среднего арифметического множества чисел, представленного вектором NumPy?

В качестве ответа, напишите название метода, без скобок в конце и точки в начале, например:

Как называется метод в matplotlib, который используется для создания решетки из нескольких областей рисования?

Верный ответ: subplots

359. Укажите последовательность действий, которую необходимо выполнить для сложения двух матриц с размерностями 2x3 и 3x2:

360. Какой метод NumPy вернет индекс максимального значения в массиве?

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

361. Какая функция нужна для вычисления стандартного отклонения массива в NumPy?

362. Какой метод NumPy возвращает новый массив, который является перевернутой копией исходного?

363. В рамках работы аналитика данных в департаменте здравоохранения, вы исследуете уровень заболеваемости гриппом в большом городе. Ваша задача — проанализировать предоставленные данные и оценить эффективность проведенной кампании по вакцинации населения.

Для анализа у вас есть данные о численности населения города, количество привитых людей и число зарегистрированных случаев заболевания гриппом за последние три месяца после вакцинации:

Численность населения города: 1,000,000 человек

Количество привитых: 500,000 человек

Число случаев гриппа после вакцинации: 2,500 случаев

Вопрос: Какова эффективность кампании по вакцинации, если считать её успешной при снижении количества случаев заболевания гриппом на 50% и более по сравнению с аналогичным периодом прошлого года, когда было зарегистрировано 10,000 случаев заболевания?

364. Каким методом можно вызвать из Pandas последние строки датафрейма?

В качестве ответа, напишите название метода, без скобок в конце и точки в начале, например:

Какой метод в Pandas следует использовать для горизонтального соединения нескольких DataFrame, располагая их столбцы рядом, без условий слияния и без использования общих ключей? Ответ: concat

365. Какой метод используется для предоставления информации о DataFrame в Pandas, в том числе показа типов данных столбцов, количества ненулевых значений и использования памяти?

В качестве ответа, напишите название метода, без скобок в конце и точки в начале, например:

Какой метод в Pandas следует использовать для горизонтального соединения нескольких DataFrame, располагая их столбцы рядом, без условий слияния и без использования общих ключей? Ответ: concat

366. С помощью какого метода DataFrame может быть сохранен как CSV файл в Pandas?

В качестве ответа, напишите название метода, без скобок в конце и точки в начале, например:

Какой метод в Pandas следует использовать для горизонтального соединения нескольких DataFrame, располагая их столбцы рядом, без условий слияния и без использования общих ключей? Ответ: concat

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

367. Что используется в Matplotlib для добавления легенды к графику?

368. Как в Matplotlib задать цвет линии на графике?

369. Как в Matplotlib изменить стиль линии на графике?

370. Какая функция Seaborn создает ящичковые диаграммы?

Название функции пишите без точки в начале и скобок в конце, пример:

Как называется функция для построения непересекающихся точечных графиков? Ответ : swarmplot

371. Укажите функцию Seaborn, которая генерирует тепловую карту для визуального представления матричных данных?

Название функции пишите без точки в начале и скобок в конце, пример:

Как называется функция для построения непересекающихся точечных графиков? Ответ : swarmplot

372. Какую функцию Seaborn следует использовать для отображения линий регрессии между двумя переменными?

Название функции пишите без точки в начале и скобок в конце, пример:

Как называется функция для построения непересекающихся точечных графиков? Ответ : swarmplot

373. Установите соответствие между частями кода и их функциями в контексте использования библиотеки Plotly:

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/list/

готовые ответы магазин

https://sinerqy.com/list/

https://sinerqy.com/konsultaciya/ https://sinerqy.com/konsultaciya/ https://sinerqy.com/konsultaciya/