



ПОДПИСЫВАЙТЕСЬ
на нас в Телеграм



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

Нужна помощь с тестами, практикой? Пиши: sinergy@yandex.ru , [WhatsApp](#) , [Telegram](#)

1. Назовите популярные реляционные и нереляционные базы данных
2. В чём отличие РСУБД от НРСУБД?
3. Где лучше использовать РСУБД?
4. Как установить MySQL на компьютер
5. Какие типы данных из представленных ниже поддерживаются в mysql
6. В чём отличие типов данных FLOAT от DOUBLE?
7. В чём отличие в типах данных CHAR и VARCHAR
8. Что представляет собой формат TIMESTAMP
9. Какой командой добавляются данные в mysql
10. Выберите верный вариант синтаксиса добавления данных в mysql
11. Какой командой осуществляется выборка данных
12. Укажите верный синтаксис при выборке данных
13. В чём суть нормализации данных в mysql
14. В чем разница между INNER JOIN, LEFT JOIN и RIGHT JOIN
15. Какой командой убираются пробелы в начале и конце строки
16. С помощью какой команды можно вычислить длину строки
17. Что получится после применения метода:
select reverse ('arbadakarba')
18. Что означает бэкап
19. Определение ACID
20. Что означает "изолированность" БД

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



WhatsApp



Telegram



Max



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



 sinergy.com

h

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



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

21. Что выведет такой код?

```
number = 0
```

```
while number &lsaquo; 4:
```

```
    number += 1
```

```
    print(number)
```

22. В чем разница между операторами DELETE и TRUNCATE?

23. Из каких подмножеств состоит SQL?

24. Что такое соединения в SQL?

25. Что такое первичный ключ (Primary key)?

26. Что такое ограничения (Constraints)?

27. Что такое уникальный ключ (Unique key)?

28. Что такое внешний ключ (Foreign key)?

29. Что подразумевается под целостностью данных?

30. В чем разница между кластеризованным и некластеризованным индексами в SQL?

31. Что делает данная функция - GetDate ()?

32. Что подразумевается под термином денормализация?

33. Что такое нормализация?

34. Совпадают ли значения NULL со значениями нуля или пробела?

35. Что такое подзапрос в SQL?

36. Какие бывают типы подзапросов?

37. Какие операторы доступны в SQL?

38. Для чего используется ключевое слово ORDER BY?

39. Что делают псевдонимы Aliases?

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/>
готовые ответы магазин

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

40. Как выбрать записи с нечётными Id?

41. Вероятность события – это ...

42. Что из нижеперечисленного является формулой вероятности события?

43. Что из нижеперечисленного является формулой геометрического определения вероятности?

44. Частотная вероятность – предел ...

45. Что из нижеперечисленного является формулой частотной вероятности?

46. Вероятностное пространство – это ...

47. Что из нижеперечисленного является формулой вероятностного пространства?

48. Что из нижеперечисленного является формулой дискретного вероятностного пространства?

49. Что из нижеперечисленного является формулой геометрической вероятности?

50. Условная вероятность – это

51. Что из нижеперечисленного является формулой условной вероятности?

52. Что из нижеперечисленного является верным суждением условной вероятности?

53. Что из нижеперечисленного является формулой полной вероятности?

54. Теорема Байеса – позволяет найти вероятность события при условии, что ...

55. Что из нижеперечисленного является формулой теоремы Байеса?

56. Теорема Муавра – Лапласа в теории вероятностей утверждает, что число успехов при многократном повторении одного и того же случайного эксперимента с двумя возможными исходами ...

57. Что из нижеперечисленного является формулой теоремы Муавра - Лапласа?

58. Что из нижеперечисленного является формулой Бернулли?

59.

60. Что из нижеперечисленного является формулой теоремы Пуассона?

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

61. Распределение вероятности - это

62. Плотность вероятности - это

63. Доверительный интервал - это

64. Межквартильный диапазон (iqr) - это

65. А/Б тестирование - это

66. Конверсия - это

67. Линейная регрессия - это

68. Функция потерь - это

69. Градиентный спуск

70. Выбор в статистике - это

71. Алгоритм - это ...

72. Исполнитель алгоритма

73. Алгоритм, в котором в котором в зависимости от условия выполняется либо одна, либо другая последовательность действий называется ...

74. Алгоритм, который содержит описание повторяющихся действий называется ...

75. Алгоритм, в котором действия выполняются последовательно, одно за другим называется ...

76. Что обозначает прямоугольник на блок-схеме?

77. Какая строчка кода правильно вычисляет невисокосный год?

78. Что общего у сортировки выбором и сортировки вставками?

79. Что такое мемоизация?

80. Какое свойство отсутствует у алгоритмов?

81. Какой вариант не является способом представления алгоритмов?

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

82. Как называется структура, обеспечивающая многократное повторение одного действия или их совокупности?

83. Какой опорный элемент в алгоритме Быстрой сортировки выбирают для лучшей эффективности?

84. Что делает алгоритм Решето Эратосфена?

85. Что делает представленная ниже функция?

```
def my_func(a, b): ha = hashlib.sha1(a.encode('utf-8')).hexdigest() hb =  
hashlib.sha1(b.encode('utf-8')).hexdigest() return ha == hb
```

86. Из каких логических компонентов состоит вещественное число (для его сохранения в памяти)?

87. В каких случаях коллекция deque работает быстрее, чем list?

88. Выберите неизменяемые типы данных в Python.

89. Как изменить цикл, чтобы он считал чётные и нечётные цифры числа?

```
while n > 0: if n % 2 == 0: a += 1 else: b += 1 n = n / 10
```

90. Что вычисляет данный код?

```
def gcd(a, b):  
    if b == 0:  
        return a  
    else:  
        return gcd(b, (a % b))
```

91. Хеш-таблица - это?

92. Какой метод позволит перенести пару "ключ-значение" из конца упорядоченного словаря data в его начало?

93. Даны несколько строк кода, разделенные на три блока.

Нужно выбрать верную последовательность.

Код:

```
for i in range(10):  
    queue.add(i)  
    print(i, end = " ")  
    print( )
```

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

queue = Queue()

for i in range(queue.size()):

val = queue.get()

print(val)

sleep(val)

94. Какая временная сложность у алгоритма сортировки Timsort?

95. Какой вид алгоритмов лишний?

96. Какой алгоритм из нижеперечисленных будет самым производительным, если дан уже отсортированный массив?

97. Алгоритм обхода графа отличается от алгоритма обхода вершин дерева тем, что...

98. Основное достоинство последовательного поиска:

99. Какие позиции очереди доступны для внесения новых элементов?

100. Из каких позиций очереди можно извлекать элементы?

101. Во время пузырьковой сортировки по возрастанию, от меньшего к большему, элементы сортировки меняются местами, если:

КОД:

for i in range(n):

for j in range(n-1):

if a[j] > a[j + 1]:

a[j], a[j + 1] = a[j + 1], a[j]

102. Что выведет этот код?

print("Привет, Python!", end=" ")

print("Я учусь на курсе Python-разработчик", end="\n :)")

103. Что выведет этот код?

def send_message(message="Пользователь не указал сообщения"):

return message

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

```
msg = 1 + "22"
```

```
send_message(msg)
```

104. Предположим, Вы вводите натуральное целое число в переменную num, с помощью строки кода: num = int(input("Введите целое число: "))

И далее хотите совершить объединение этого числа со строкой «Python», чтобы получилось, например «1234Python».

Что вам для этого потребуется?

105. Как создаётся список в Python?

106. Вы создали список, который содержит в себе следующие числа: 4, 8, 15, 16, 23, 42

и включили его в переменную my_list. Как быстрее всего подсчитать сумму чисел в этом списке?

107. Вам дана задача. Создать класс с названием Dog. При создании экземпляра класса Dog должна быть возможность присвоить значение свойству name. Какой вариант кода будет правильным, чтобы после создания экземпляра, вы также могли получить значение свойства name?

108. Какие характеристики можно отнести к языку Python?

109. Какие парадигмы и стили программирования поддерживает Python?

110. Почему этот код выдаст ошибку?:

```
print(int(True) // float(False))
```

111. Что выведет этот код?

```
S = 0
```

```
for i in range(1, 10):
```

```
    if i % 2 == 0:
```

```
        S = S + i
```

```
print(S)
```

112. У нас есть скрипт my_functions. Как подключить его к новому скрипту my_script, если модуль и новый скрипт находятся в одной директории?

113. Выберите лишнее:

114. Когда вызовется исключение ZeroDivisionError?

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

115. С помощью чего можно вывести числа Фибоначчи?

116. Что сделает функция `sum()`, если ей в качестве значения передать строку и попытаться вывести результат на консоль с помощью переменной `result_str`?

117. Есть базовый класс `Person` и производный класс `Developer`. Вопрос: Как будет выглядеть наследование производного класса `Developer` от Базового класса `Person`?:

118. Как можно преобразовать строку `my_string` в список?

119. О чём Вам говорит этот код?:

```
class Synergy:
    pass
```

120. Что означает этот код:

```
super().__init__()
```

121. Что выведет этот код?:

```
lst = [[1, 2, 3], [4, 5], [6], [7, 8, 9]]
print(sum(lst, []))
```

122. У нас есть кортеж `my_tuple = (1, 82, 21)`. Каким образом мы можем добавить в него новое значение 38? Условимся, что мы не создаем новый кортеж, а хотим именно добавить новый элемент в него

123. Как можно провести сортировку списка?:

124. В каком месте необходимо явно объявлять функцию в одном скрипте?

125. Что выведет этот код?

```
try:
    print(1)
except Exception:
    print(0)
```

126. Какая функция используется для вывода информации на консоль?

127. С помощью какой функции можно получить длину object, если это список/кортеж/словарь/строка?

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

128. Почему данный код вызовет исключение?

```
fruits = ['banana', 'apple', 'mango']  
for index in range(len(fruits)):  
    print('Current fruit :', fruits[index])  
  
print("Good bye!")
```

129. Почему данный код вызовет исключение?

```
def printme(my_str):  
    print(my_str)  
    return  
  
printme()
```

130. Что такое рекурсивная функция?

131. Каким образом при обработке ошибок в Python с помощью try: except: можно избежать остановки программы при возникновении любых ошибок?

132. Что такое PEP?

133. Какую команду ввести, чтобы получить первый и последний элемент списка lst = ['Нулевой элемент', 'One', 2, 3, 4, (5, 5, 5)]?

134. Разница между is и ==?

135. В чем разница между итераторами и генераторами?

136. Какой метод позволяет получить от словаря сразу ключ и значение?

137. Какая команда используется для подключения модулей?

138. Что происходит, когда создается виртуальная среда?

139. Для чего служит ключевое слово «self». Например, def __init__(self):?

140. Что такое __init__.py?

141. Какой вывод будет у данного кода?

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/>