



## Основы программирования на языке Python.ти ЭБС

- 1 Верное утверждение о языке Python:
- 2 Язык Python не поддерживает следующую парадигму программирования:
- 3 Верное утверждение о языке Python:
- 4 Язык Python не поддерживает следующую парадигму программирования:
- 5 Верное утверждение о языке Python:
- 6 Язык Python не поддерживает следующий стиль программирования:
- 7 Привести переменную `x` к типу числа с плавающей точкой можно следующим способом:
- 8 Python не поддерживает следующий простой скалярный тип:
- 9 Тип переменной во время выполнения скрипта определяется по следующему правилу:
- 10 Тип переменной `x` нельзя узнать следующим способом:
- 11 Из приведенных ниже высказываний укажите истинное:
- 12 В языке Python существует следующая операция для работы со списками:
- 13 В языке Python существует следующая побитовая операция:
- 14 В языке Python существует следующая арифметическая операция:
- 15 Для контроля над выполнением условного ветвления (`if`) можно использовать:
- 16 В языке Python циклом с предусловием является:
- 17 Инструкция `for` в языке Python:





- 18) При реализации блока ветвления `if` в языке Python можно использовать следующие ключевые слова:
- 19) Оператор `continue` используется
- 20) При использовании оператора `break` в цикле `for`, в котором определена ветвь `else`, цикл исполняется следующим образом:
- 21) В языке Python ветвь `else` не используется в:
- 22) Оператор `break` используется:
- 23) Оператор `pass` используется:
- 24) Строка `y=x.pop(z)` может быть корректна, если `x` –
- 25) Очередь в языке Python можно организовать при помощи списка и методов
- 26) Встроенный метод списка `index()` используется для:
- 27) Встроенный метод списка `remove()` используется для:
- 28) Встроенный метод списка `pop()` без аргумента используется для:
- 29) Встроенный метод списка `pop(x)` используется для:
- 30) В языке Python выражение `\uX`, где `X` - число используется для:
- 31) Чем отличаются в языке Python строковые литералы, перед которыми поставлен символ `'r'` от тех, перед которыми он отсутствует?
- 32) Чем отличаются в языке Python строковые литералы, взятые в кавычки (`'` или `)`, от литералов, взятых в кавычки трижды (`"` или `)`?
- 33) В скриптах на языке Python по умолчанию используется кодировка:
- 34) В языке Python строковые литералы задаются:
- 35) В языке Python `enumerate()` модуля `threading` используется для:
- 36) В языке Python метод `join()` класса `Thread` используется для:





- 37) Потоки управления(threads) имеют следующее свойство:
- 38) При обращении нескольких потоков управления(threads) к одному объекту очередность доступа к объекту:
- 39) Для механизма синхронизации типа блокировка (Lock, Rlock) не определено следующее действие -
- 40) Термин deadlock при синхронизации потоков обозначает -
- 41) Термин блокировка (Lock) обозначает -
- 42) Термин семафор (семафор Дейкстры, Semaphore) обозначает -
- 43) Термин событие (Event) обозначает -
- 44) Как называется встроенный в языке Python тип данных неупорядоченной коллекции из нуля или более пар ключ-значение?
- 45) Если предположить, что класс Mydict наследует класс dict, то каким класс dict является по отношению к классу Mydict?
- 46) Выберите вариант правильного удаления переменной a
- 47) Что делает команда import
- 48) Какая функция отвечает за открытие файла?
- 49) Какая функция отвечает за вывод на экран?
- 50) Язык программирования Python подходит для разработки:
- 51) Что обозначает тип данных int?
- 52) Сколько возможных значений у переменной типа bool?
- 53) Где находятся параметры, а где - аргументы функции?
- 54) Что делает функция len()?
- 55) Отчего язык программирования называется «Питон»?
- 56) Создатель языка программирования Python

