# СОР3 6 класс

Ф.И.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**\_\_** Класс\_\_\_\_\_\_\_\_\_

# Суммативное оценивание за раздел «Программирование на языке Python».

# Цель обучения 6.3.3.1 классифицировать типы данных

#  6.3.2.1 записывать линейные алгоритмы на языке Python (пайтон)

|  |  |
| --- | --- |
| **Уровень мыслительных навыков** | Применение  |
| **Время выполнения** | 25 минут **Кол-во баллов -11** |

# Задания

# Что такое Python(питон)?

# Python- это язык программирования высокого уровня, который входит в число самых популярных языков программирования [1]

# 2.Какая команда используется для запуска программы IDLE(Python 3.9) [1]

#  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

# 3.Что такое синтаксис языка программирования?

#  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_[1] 4. Приведите примеры типов данных языке Python. [3]

#

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| int | float | str |
|  |  |  |
|  |  |  |

#  5.Укажите правильный порядок представленного алгоритма. [1]

|  |  |
| --- | --- |
| программа | порядок |
| Вывести на экран результат |  |
| Ввести дробное число В |  |
| Ввести целое число А | 1 |
| Найти сумму чисел А и В |  |

# 6.Напиши алгоритм из задания 5 https://www.kindpng.com/picc/m/375-3756614_index-finger-coloring-page-.png в виде программного кода Python, с выводом результата на экран .

#  [4]

#

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Критерий оценивания** | **№**  | **Дескриптор** | **Балл** |
| **Обучающийся** |
| даёт определение языка программирования Python | 1 | записывает что такое Python | 1 |
| определяет команду для запуска программы IDLE(Python 3.8) | 2 | записывает команду для запуска программы IDLE(Python 3.8) | 1 |
| даёт определение синтаксиса языка программирования | 3 | записывает определение синтаксиса языка программирования | 1 |
| классифицирует типы данных | 4 | приводит примет к типу int | 1 |
| приводит примет к типу float | 1 |
| приводит примет к типу str | 1 |
| записывает линейные алгоритмы наязыке Python | 5 | указывает правильный порядок  | 1 |
| 6 | записывает ввод целого числа А | 1 |
| записывает ввод дробного числа В | 1 |
| находит сумму двух чисел | 1 |
| выводит результат на экран | 1 |
| **Всего баллов:** | **11** |