

Тема урока: **Одномерный массив.**

Фамилия, имя

Класс:

Задание №1.

Определите верно виды массивов.

Одномерный
Односоставный
Двосоставной
Многомерный
Безразмерный
Двумерный

Задание №2.

Определите верно типы массивов.

Точечный
Числовой
Буквенный
Символьный
Логический
Текстовый

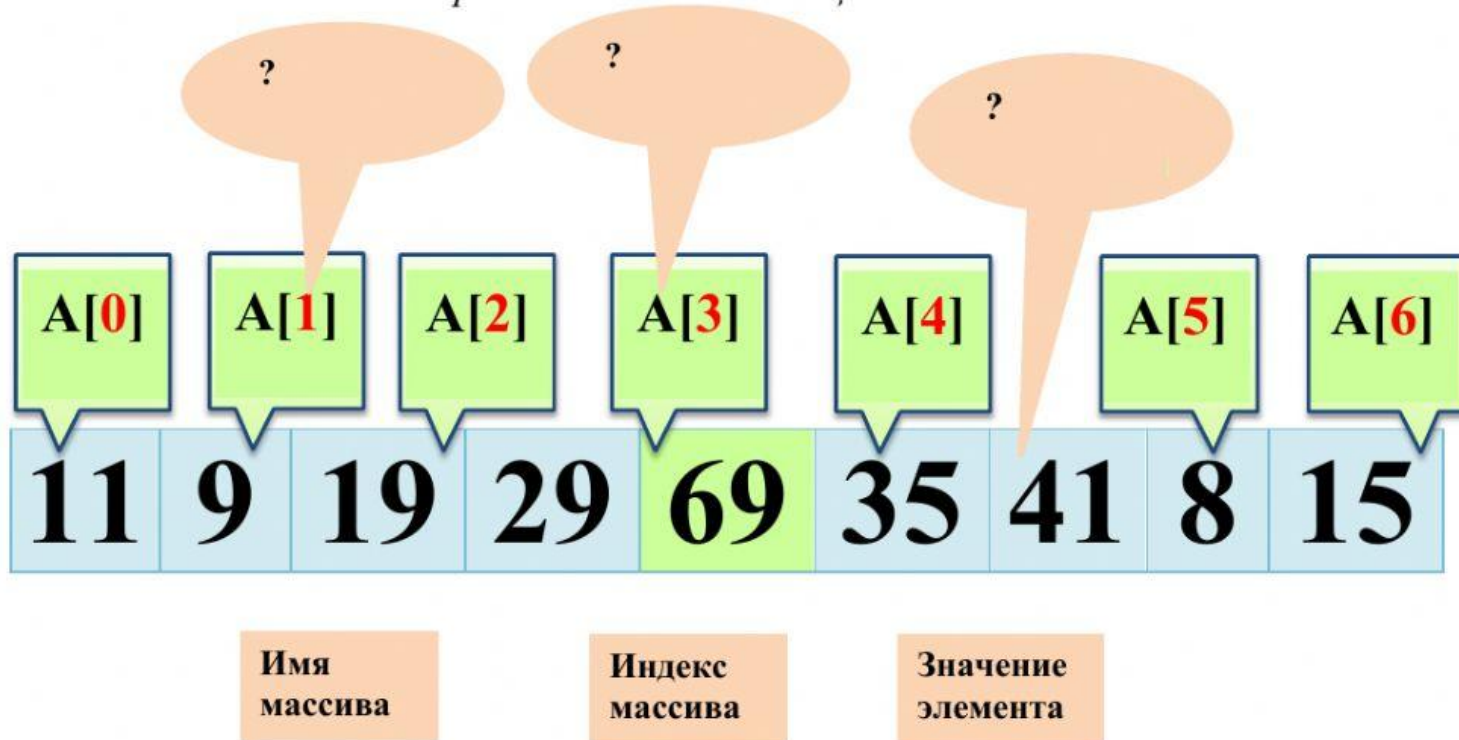
Задание №3.

Определите верно отличительные особенности массивов.

Все элементы одного типа
Элементы могут быть разных типов
Элементы не под одним именем
Элементы расположены в памяти последовательно
Элементы под одним именем

Задание №4.

Определите составляющие массива.



Задание №5.

Используя комментарии, расположите верно программный код для ввода и вывода одномерного массива.

Комментарии	Программный код
<i>#объявление о работе с массивом</i>	<code>a=array('i')</code>
<i># массив будет содержать определенные индексы</i>	<code>from array import array</code>
<i># задаем длину массива равная N</i>	<code>a=[0]*N</code>
<i># открываем массив(ячейки) с количеством N, начиная с нуля</i>	<code>N=int(input())</code>
<i># цикл с ввода массива с индексом i до N</i>	<code>for i in range(N):</code>
<i># вводим с клавиатуры целые числа для массива</i>	<code>print(a[i])</code>
<i># цикл для вывода массива</i>	<code>for i in range(N):</code>
<i># выводит массив на экран монитора</i>	<code>a[i]=int(input())</code>