# «Программирование обработки одномерных массивов»

**Цель урока:** закрепить навыки написания одномерных массивов на языке Паскаль.

## Ход работы

*Составить программу решения поставленной задачи по обработке одномерного массива (вектора). По возможности, использовать подпрограммы.*

1. Дана последовательность действительных чисел а1, а2, …, аn. Выяснить, будет ли она возрастающей.
2. Дан массив из **N** действительных чисел. Подсчитать, сколько в нем отрицательных, положительных и нулевых элементов.
3. Даны действительные числа а1, а2, …, аn. Поменять местами первый наибольший элемент с последним наименьшим элементом.

**Домашнее задание**: Собрать для каждого задания по два скриншота (код программы и результат работы после запуска) и отправить файл учителю на почту.

**Список литературы:**

* 1. Информатика: Базовый уровень: учебник для 10 класса / И.Г. Семакин, Е.К. Хеннер, Т.Ю. Шеина. – 3-е изд. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2014. – 264 с.: ил.