**Самостоятельная работа №4**

ВАРИАНТ 1

1. Составьте программу расположения элементов в массиве A(N) в порядке возрастания.

2. Составьте программу замены местами в массиве B(N) первого и последнего элемента .

3\*. Составьте программу удаления второго элемента массива C(N).

ВАРИАНТ 2

1. Составьте программу расположения элементов в массиве A(N) в порядке убывания.

2. Составьте программу замены местами в массиве B(N) второго и предпоследнего элемента .

3\*. Составьте программу удаления пятого элемента массива C(N).

ВАРИАНТ 3

1. Составьте программу расположения элементов в массиве A(N) так, чтобы отрицательные были в конце.

2. Составьте программу замены местами в массиве B(N) первого отрицательного и максимального элементов .

3\*. Составьте программу удаления минимального элемента массива C(N).

ВАРИАНТ 4

1. Составьте программу расположения элементов в массиве A(N) так, чтобы положительные были в конце.

2. Составьте программу замены местами в массиве B(N) первого положительного и минимального элементов .

3\*. Составьте программу удаления максимального элемента массива C(N).