**Практика 4. Двумерные массивы**

1. Заменить все максимальные значения двумерного массива на 0.
2. Переставить строки матрицы в обратном порядке.
3. По заданной матрице a[m,n] построить массив b[m], в котором

b[i] = 0, если в строке i нет повторяющихся элементов, 1 – иначе

1. Найти сумму элементов главной и побочной диагоналей квадратной матрицы.
2. Заполнить кв. матрицу n x n значениями от 1 до n^2 по спирали. Для n=4 получим:

1 2 3 4

12 13 14 5

11 16 15 6

10 9 8 7