

1 Домашнее задание:

1. Дан двумерный массив из $N * N$ целых чисел. Найти количество отрицательных элементов. Если нет отрицательных чисел - уведомить.
2. Дан двумерный массив из $N * N$ целых чисел. Найти идексы максимального элемента.
3. Дан двумерный массив из $N * N$ целых чисел. Найти минимальный нечетный элемент. Если нет нечетных чисел - уведомить.
4. Дан двумерный массив из $N * N$ целых чисел. Найти максимальный отрицательный элемент. Если нет отрицательных чисел - уведомить.
5. Дан двумерный массив из $N * N$ целых чисел. Найти индесы минимального положительного элемента. Если нет положительных чисел - уведомить.
6. Дан двумерный массив из $N * M$ целых чисел. В каждой строке найти номер первого элемента больше 7, если такого нет - уведомить.
7. Дан двумерный массив из $N * M$ целых чисел. Найти минимум каждой строки.
8. Дан двумерный массив из $N * M$ целых чисел. Найти номера столбцов, где все элементы отрицательны. Если таких нет - уведомить.
9. Дан двумерный массив из $N * M$ целых чисел. Найти максимум по абсолютному значению для каждого столбца.
10. Дан двумерный массив из $N * M$ целых чисел. Найти максимум среди сумм элементов строк и столбцов.
11. Дан двумерный массив из $N * N$ вещественных чисел. Точность до 10^{-1} . К сумме элементов главной диагонали прибавить сумму элементов побочной диагонали.
12. Дан двумерный массив из $N * N$ (где $N > 3$) вещественных чисел. Точность до 10^{-1} . Найти сумму последних 12 элементов массива.
13. Дан двумерный массив из $N * N$ вещественных чисел. Точность до 10^{-2} . Найти сумму нечетных и отрицательных элементов массива. Если таких нет - уведомить.
14. Дан двумерный массив из $N * N$ вещественных чисел. Точность до 10^{-2} . Найти сумму четных положительных элементов каждой строки. Если таких нет - уведомить для каждой строки.
15. Дан двумерный массив из $N * N$ вещественных чисел. Точность до 10^{-3} . Найти максимум остаточной части в каждой строке.