

Состязания

В метании молота состязается n спортсменов. Каждый из них сделал m бросков. Победителем соревнований объявляется тот спортсмен, у которого максимален наилучший результат по всем броскам. Таким образом, программа должна найти номер спортсмена и номер попытки.

Входные данные:

Программа получает на вход два числа n и m , являющиеся числом строк и столбцов в матрице. Далее во входном потоке идет n строк по m чисел, являющихся элементами матрицы.

Выходные данные:

Программа выводит значение максимального элемента, затем номер строки и номер столбца, в котором он встречается. Если в матрице несколько максимальных элементов, то нужно вывести минимальный номер строки, в которой встречается такой элемент, а если в этой строке таких элементов несколько, то нужно вывести минимальный номер столбца. Не забудьте, что все строки и столбцы нумеруются с 0.

Примеры

Входные данные	Результат работы
3 3 3 1 2 1 3 4 3 3 3	5 0 0