

# Вариант №017

Из входного потока вводится непрямоугольная матрица целых чисел  $[a_{ij}]$ ,  $i = 1, \dots, m$ ,  $j = 1, \dots, n_i$ . Значения  $m$  и  $n_i$  заранее не известны и вводятся из входного потока.

Сформировать новую матрицу, поместив в ее  $i$ -ую строку только те числа из  $i$ -ой строки исходной матрицы, сумма цифр которых совпадает с суммой цифр последнего числа в этой же строке.

Исходную и полученную матрицы вывести в выходной поток с необходимыми комментариями.