

# Ялгавар

Хоёр хэмжээст квадрат массивын гол ба хөндлөн диагналийн хамгийн их утгуудын ялгаварыг ол.

## Input

Массивын хэмжээг илэрхийлсэн  $n$  ( $n \leq 10$ ) бүхэл тоо өгөгдөнө. Дараагийн  $n$  мөрөнд  $n$  ширхэг бүхэл тоо зайгаар тусгаарлагдан өгөгдөнө.

## Output

Нэг бүхэл тоо

## Example

**Input:**

3

1 2 3

4 5 6

7 8 9

**Output:**

2