

9006L(5-77): 6R42UF 24794U6-2

В двумерном числовом массиве размерности $N \times N$, посчитайте количество единиц в квадрате со стороной длины K с левым верхним углом в строке R и столбце C .

Входные данные.

$N R C K$ ($N \leq 12$; $R, C \leq 12$, $R+K \leq 12$, $C+K \leq 12$)

$a[1,1] a[1,2] \dots a[1,N]$

$a[2,1] a[2,2] \dots a[2,N]$

...

$a[N,1] a[N,2] \dots a[N,N]$

Выходные данные.

k - количество единиц в указанном квадрате

Пример.

| N | stdin | stdout |
|---|--------------------------------------------------------------------------|--------|
| 1 | 5 1 3 2 2 1 1 1 1 1 0 1 1 0 1 0 0 0 3 7 0 0 0 1 1 1 4 1 1 | 4 |