

A

j,  
 $j < q // 2$

$tmp\_col[i] = tmp\_col[i] + b[2 * j][i] * b[2 * j + 1][i]$

$j += 1$

Конец j

$i += 1$

Конец i

$i = 0$

i,  
 $i < m$

$j = 0$

j,  
 $j < n$

$res[i][j] = -tmp\_row[i] - tmp\_col[j]$

$k = 0$

k,  
 $k < q // 2$

$res[i][j] = res[i][j] + (a[i][2 * k] + b[2 * k + 1][j]) * (a[i][2 * k + 1] + b[2 * k][j])$

$k += 1$

Конец k

$j += 1$

C