

Начало

$q2 := q - 1$

Цикл i
от 0 до $m - 1$
с шагом 1

Цикл j
от 0 до $q2 - 1$
с шагом 2

$mul_h[i] = mul_h[i] -$
 $A[i][j] * A[i][j + 1]$

Цикл j

Цикл i

Конец

calc_mul_h(A, m, q, mul_h)

A - исходная матрица

m - кол-во строк в A

q - кол-во столбцов в A

mul_h - массив с horiz. произведениями