

Вычисление массива $MulH$

Вход:

Матрица $A[N \times Q]$

Выход:

Массив $MulH[N]$

Начало

Создать и
проинициализировать
нулями массив $MulH[N]$

Цикл i
 $i = 0$
 $i < N$

Цикл k
 $k = 0$
 $k < Q//2$

$MulH[i] +=$
 $A[i][2*k] * A[i][2*k + 1]$

Цикл k
 $k += 1$

Цикл i
 $i += 1$

Конец