

# Mảng 2 chiều - C

Viết chương trình tính tích 2 ma trận các số nguyên A cấp  $m \times n$  và B cấp  $n \times k$ .

## Input:

- Dòng 1 chứa 3 số nguyên  $m$ ,  $n$  và  $k$  ( $0 < m, n, k \leq 100$ ) là kích thước các ma trận.

-  $m$  dòng tiếp theo mỗi dòng chứa  $n$  số nguyên là giá trị các phần tử của ma trận  $a$  ( $|a[i][j]| \leq 10000$ ,  $i=0, \dots, m-1$ ,  $j=0, \dots, n-1$ ).

-  $n$  dòng tiếp theo mỗi dòng chứa  $k$  số nguyên là giá trị các phần tử của ma trận  $b$  ( $|b[i][j]| \leq 10000$ ,  $i=0, \dots, n-1$ ,  $j=0, \dots, k-1$ ).

## Output:

In ra  $m$  dòng, mỗi dòng gồm  $k$  số nguyên là các phần tử của ma trận tích. Các số cách nhau bởi dấu cách.

## VD:

### Input:

2 3 2

1 1 1

1 1 1

1 1

1 1

1 1

### Output:

3 3

3 3