已知两个 n×n 的对称矩阵按压缩存储方法存储在一维数组 A 和 B 中，编写  
算法计算对称矩阵的乘积。

#include <iostream>

using namespace std;

int main()

{

int a[3][3] = {{1, 2, 3},{1, 2, 3},{1, 2, 3}};

int b[3][3] = {{1, 2, 3},{1, 2, 3},{1, 2, 3}};

int c[3][3];

int i, j;

for(i = 0; i < 3; i++)

{

for(j = 0; j < 3; j++)

{

c[i][j] = a[i][j] \* b[j][i];

}

}

}