

PROBLEMA 1

Stampare tutti i possibili percorsi dall'alto a sinistra in basso a destra di una matrice $m \times n$ con il vincolo che da ogni cella puoi spostarti solo a destra o in basso.

Esempi

INPUT

1 2 3

4 5 6

OUTPUT

1 4 5 6

1 2 5 6

1 2 3 6

INPUT

1 2

3 4

OUTPUT

1 2 4

1 3 4