

# ՄՐՑՈԼՅԹ7.GRAPH1\_06

Տրված է պարզ, չկողմնորոշված գրաֆի գագաթների հարևանության ցուցակը:

Պահանջվում է արտածել տրված գրաֆի կցության մատրիցան:

## Մուտքային տվյալներ.

Մուտքի առաջին տողում տրված է երկու բնական թիվ  $n$ -ը ( $1 \leq n \leq 100$ ) գրաֆի գագաթների քանակը և  $m$ -ը ( $1 \leq m \leq n(n-1)/2$ ) գրաֆի կողերի քանակը: Մուտքի հաջորդ  $m$  տողերում տրված է  $m$  հատ զույգեր-գրաֆի գագաթների հարևանության ցուցակը:

## Ելքային տվյալներ.

Ելքում արտածել իսկոյի պատասխանը:

## Օրինակ.

N	stdin	stdout
1	5 3	0 0 1 0 0
	1 3	0 0 1 0 1
	2 3	1 1 0 0 0
	2 5	0 0 0 0 0
		0 1 0 0 0