

# Pascal Triangle

Մուտքում տրված  $n$  թվի համար պահանջվում է կառուցել Պասկալի եռանկյուն կազմված  $n+1$  մակարդակներից: Օրինակ  $n = 2$  դեպքում

```
1
1 1
1 2 1
```

## Input

Ոչ բացասական ամբողջ թիվ՝  $n \leq 30$ :

## Output

$n+1$  հատ տող՝ ամեն տողում Պասկալի եռանկյան համապատասխան մակարդակը:

## Example

**Input:**  
3

**Output:**  
1  
1 1  
1 2 1  
1 3 3 1