

Фигуры из цифр. Треугольник

Имя входного файла: standard input
Имя выходного файла: standard output
Ограничение по времени: 1 секунда
Ограничение по памяти: 64 мегабайта

По заданному параметру h – высота, вам нужно вывести треугольник следующего вида:

```
1
22
333
4444
55555

h = 5
```

Высота – количество рядов. Цифра в ряду определяется следующим образом: если i – номер ряда, то цифра – остаток от деления i на 10, а количество цифр в ряду равняется номеру ряда i . Ряды нумеруются с 1 сверху вниз.

Формат входных данных

На вход дается одно целое число h ($1 \leq h \leq 50$).

Формат выходных данных

Требуется вывести треугольник с данными параметрами по описанному принципу.

Примеры

standard input	standard output
3	1 22 333
4	1 22 333 4444