

Тренировочное задание по программированию: Список степеней двойки

Вы не отправили работу. Для успешной сдачи вам необходимо набрать 100/100 баллов.

Срок сдачи Задание необходимо было сдать июнь 11, 11:59 вечера PDT
Вы все еще можете выполнить задание до завершения курса.

Инструкции

[Моя работа](#)

[Обсуждения](#)

Ограничение по времени	Ограничение по памяти
1000 мс	65536 кб

По данному числу N распечатайте все целые степени двойки, не превосходящие N , в порядке возрастания. Операцией возведения в степень пользоваться нельзя!

Формат ввода

Вводится натуральное число.

Формат вывода

Выведите ответ на задачу.

Примеры

```
1  Тест 1
2  Входные данные:
3  50
4
5
6  Вывод программы:
7  1 2 4 8 16 32
8
9
10
11
12  Тест 2
13  Входные данные:
14  10
15
16
17  Вывод программы:
18  1 2 4 8
19
20
21
22
23  Тест 3
24  Входные данные:
25  8
26
27
28  Вывод программы:
29  1 2 4 8
```

How to submit

When you're ready to submit, you can upload files for each part of the assignment on the "My submission" tab.

