

FizzBuzz

Считается, что задачу “FizzBuzz” дают в Америке на собеседованиях при приёме на работу начинающего программиста для проверки, обладает ли он или она базовыми навыками программирования.

Напишите программу, которая считывает два натуральных числа a и b (гарантируется, что $a < b$), после чего для всех чисел от a до b выводит:

- “Fizz”, если это число делится на 3;
- “Buzz”, если это число делится на 5;
- “FizzBuzz”, если выполнены оба предыдущих условия;
- само это число в остальных случаях.

Формат ввода

Два числа a и b , каждое на отдельной строке.

Формат вывода

Для всех чисел от a до b напечатайте по одной строке, соответствующей правилам, описанным в условии.

Пример

Ввод

```
10  
15
```

Вывод

```
Buzz  
11  
Fizz  
13  
14  
FizzBuzz
```