

FizzBuzz

"น้องๆรู้จัก FizzBuzz มั้ยครับ ?"

FizzBuzz Test เป็นหนึ่งในการทดสอบที่นิยมใช้ในการสัมภาษณ์ โดยเฉพาะกับเหล่า Programmer อย่างเราๆ มันคือการนับเลขแบบปกตินี้แหละครับ แต่หากนับไปถึงเลขที่หารด้วย 3 ลงตัว เราจะพูดคำว่า "Fizz" แทนตัวเลขตัวเลขนั้น หากนับไปถึงเลขที่หารด้วย 5 ลงตัวจะพูดคำว่า "Buzz" แทน และหากนับไปถึงจำนวนที่หารด้วย 3 และ 5 ลงตัว ให้พูดคำว่า "FizzBuzz" แทน

ที่จะให้เราเขียนโปรแกรมทำ FizzBuzz Test โดยรับค่าจำนวนเต็มเลขหนึ่ง จากนั้นแสดงผลเป็นการนับแบบ FizzBuzz ตั้งแต่เลข 1 จนถึงเลขที่รับเข้ามา

รูปแบบข้อมูล

ข้อมูลนำเข้า	ข้อมูลส่งออก
• ทั้งหมด 1 บรรทัด เป็นจำนวนเต็มมากกว่า 0	• นับเลขตามแบบ FizzBuzz Test ดูตัวอย่างได้ใน sample testcase

ตัวอย่าง

INPUT	OUTPUT
• 20	• 1 2 Fizz 4 Buzz Fizz 7 8 Fizz Buzz 11 Fizz 13 14 FizzBuzz 16 17 Fizz 19 Buzz