## Resto 2

Leia um valor inteiro  ${\bf N}$ . Apresente todos os números entre 1 e 10000 que divididos por  ${\bf N}$  dão resto igual a 2.

## Entrada

A entrada contém um valor inteiro **N** (**N** < 10000).

## Saída

Imprima todos valores que quando divididos por **N** dão resto = 2, um por linha.

Exemplo de Entrada	Exemplo de Saída
13	2 15 28 41