

Resto 2

Adaptado por Neilor Tonin, URI  Brasil**Timelimit: 1**

Leia um valor inteiro **N**. Apresente todos os números entre 1 e 10000 que divididos por **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 ...