

**Problem A****Over 9000****Time Limit: 1 second**

Bilangan prima merupakan bilangan yang cukup unik, yaitu hanya bisa dibagi dengan diri sendiri dan angka 1.

Tugas dari soal ini sangat mudah, cukup, padat, jelas:

Cukup inputkan satu buah angka, outputkan seluruh angka prima dari angka 2 hingga angka tersebut. Plot twist? You'll find out!

**Input:**

$1 < N \leq 1000000$  sebagai angka pembatas

**Output:**

Outputkan seluruh bilangan prima dari angka 2 hingga N dipisahkan dengan newline / enter.

Sample Input 1:	Sample Output 1:
10	2 3 5 7