import java.io.\*;

import  java.util.\*;

class UserMainCode

{

public int Nthprime(int input1){

int k=2;

    int d=0,i,c=0;

    int p=0;

    while(d<=input1){

          for(i=2;i<k/2;i++){

                if(k%i==0){

                     c++;

                }

           }

           if(c==0){

                 d++;

                 p=k;

            }

            k++;

            c=0;

    }

    return p;

    }

}