package day\_4;

import java.util.Scanner;

public class day\_4 {

        //Program 1

//  public static void main(String[] args) {

//      System.out.println("Enter The Number Of Weeks");

//      Scanner sc= new Scanner(System.in);

//      int n=sc.nextInt();

//      for (int w=1;w<=n;w++) {

//          System.out.println("Week: "+w);

//          for (int d=1;d<=7;d++) {

//              System.out.println("\tDay: "+d);

//          }

//      }

//  }

//Program 2

//  public static void main(String[] args) {

//      System.out.println("Enter The Number Of Rows");

//      Scanner sc=new Scanner(System.in);

//      int n=sc.nextInt();

//      for (int r=1;r<=n;r++) {

//          for(int c=1;c<=r;c++) {

//              System.out.print("\*");

//          }

//          System.out.println();

//      }

//  }

        //Program 3

//  public static void main(String[] args) {

//      System.out.println("Enter The Number Of Weeks");

//      Scanner sc= new Scanner(System.in);

//      int n=sc.nextInt();

//      for (int w=1;w<=n;w++) {

//          System.out.println("Week: "+w);

//          for (int d=1;d<=7;d++) {

//              if (d%2!=0) {

//                  continue;

//              }

//              else {

//              System.out.println("\tDay: "+d);

//              }

//          }

//      }

//  }

//Program 4

//  public static void main(String[] args) {

//      System.out.println("Enter The Number Of Terms");

//      Scanner sc=new Scanner(System.in);

//      int n=sc.nextInt();

//      for (int r=1;r<=n;r++) {

//          for(int c=1;c<=r;c++) {

//              System.out.print(c);

//          }

//          System.out.println();

//      }

//  }

        //Program 5

//  public static void main(String[] args) {

//      Scanner sc=new Scanner(System.in);

//      System.out.println("Enter The Rows And Columns");

//      int n=sc.nextInt();

//      for (int r=1;r<=n;r++) {

//          for (int c=1;c<=n;c++) {

//              System.out.print(c+" ");

//          }

//          System.out.println();

//      }

//  }

//Program 6

//  public static void main(String[] args) {

//      Scanner sc=new Scanner(System.in);

//      System.out.println("Enter The Number Of Rows");

//      int n=sc.nextInt();

//      for(int r=1;r<=n;r++) {

//          for(int c=n;c>=r;c--) {

//              System.out.print("\*");

//          }

//          System.out.println();

//      }

//  }

        //Program 7

//  public static void main(String[] args) {

//      Scanner sc=new Scanner(System.in);

//      System.out.println("Enter The Number Of Rows");

//      int n=sc.nextInt();

//      for (int i=1;i<=n;i++) {

//          for(int j=1;j<=(n-i);j++) {

//              System.out.print(" ");

//          }

//          for (int k=1;k<=i;k++) {

//              System.out.print(i);

//          }

//          System.out.println();

//      }

//  }

}