

1.0 second(s), 32 MB

ในขุมของการแข่งขันนี้ คุณถูกกดดันจาก เสี่ยงคีย์บอร์ดรอบตัว Ranking อันดับสูง ๆ ในเว็บโปรแกรมมิ่ง ทำให้คุณเหลือเพียงทางเลือกเดียวเท่านั้น...

เวลาเหลืออยู่ไม่มากแล้ว คุณได้พยายามเจาะเข้าสู่ระบบฐานข้อมูลของ TOI.C โดยทันที เป้าหมายคือการค้นหาไฟล์ข้อสอบ TOI.C ที่จะต้องเผชิญในวันพรุ่งนี้ แต่แล้วคุณก็ต้องพบเข้ากับ  
ปรากฏการณ์แรก !

ระบบรักษาความปลอดภัยของ TOI.C ทำงานเข้าเสียแล้ว สิ่งเดียวที่จะยับยั้งมันได้ ก่อนที่จะมีคนพบว่าคุณกำลังจะเข้าสู่ระบบนั้น ก็คือการรอกรหัสรูปดาวของทีมงาน ที่ใช้หยุดสถานการณ์ฉุกเฉินของระบบได้

คุณตัดสินใจเขียนโปรแกรมที่จะแสดงผลดาว (ดอกจัน) ที่เรียงกันเป็นรูปสี่เหลี่ยมขนมเปียกปูนในคอมพิวเตอร์ เพื่อที่จะหยุดการทำงานของระบบรักษาความปลอดภัย แต่เนื่องจากจอมอนิเตอร์ของคุณเป็นจอขนาดยาวพิเศษ ที่แสดงตัวอักษรได้ถึง N บรรทัด โปรแกรมของคุณจึงต้องแสดงผลดาวออกมาได้

N บรรทัดพอดี (โปรดดูตัวอย่างข้อมูลนำเข้า)

#### งานของคุณ

เขียนโปรแกรมที่รับจำนวนบรรทัดของจอมอนิเตอร์ และแสดงผลลัพธ์เป็นรูปดาวตามเงื่อนไข

#### ข้อมูลนำเข้า

บรรทัดแรกมีจำนวนเต็ม N ( $1 \leq N \leq 1,000$ ) แสดงจำนวนบรรทัดของจอมอนิเตอร์

#### ข้อมูลส่งออก

ดาวจำนวน N บรรทัด เป็นลักษณะขนมเปียกปูน (ดาวจะใช้เครื่องหมายดอกจัน “\*” ส่วนที่เหลือเป็นอักขระขีดกลาง hyphen “-”)

โจทย์โดย: ทักษพร กิตติอักษรเสถียร

ที่มา: TOI.C:01-2009 (<http://thailandoi.org/toi.c/01-2009>)

ข้อมูลนำเข้า	ข้อมูลส่งออก
4	- * - * _ * * _ * - * -

5

\_ \_ \* \_ \_  
 \_ \* \_ \* \_  
 \* \_ \_ \_ \*  
 \_ \* \_ \* \_  
 \_ \_ \* \_ \_

6

\_ \_ \* \_ \_  
 \_ \* \_ \* \_  
 \* \_ \_ \_ \*  
 \* \_ \_ \_ \*  
 \_ \* \_ \* \_  
 \_ \_ \* \_ \_