



Microsoft(Fake) Logo

จุดเริ่มต้นความซบหาย

วันหนึ่ง ในขณะที่คุณดำเนินชีวิตไปตามวิถีแห่งความธรรมดา คุณได้รับจดหมายเชิญที่ประทับด้วยตราประทับ ลีกลับ เมื่อเปิดดู คุณพบว่ามันเป็นคำเชิญให้เข้าร่วมเป็นวิศวกรกับบริษัท Microsoft ความตื่นเต้นและความยินดีที่ได้มีโอกาสทำงานกับบริษัทยักษ์ใหญ่ระดับโลกนั้นท่วมท้นจิตใจของคุณโดยทันที คุณไม่รอช้า รีบลงนามในเอกสาร ทุกฉบับด้วยความกระตือรือร้น และจัดการเตรียมตัวบินไปยังสำนักงานใหญ่ของบริษัทในทันที

แต่เมื่อคุณเดินทางมาถึงสถานที่ที่ระบุไว้ คุณกลับพบว่า สิ่งที่อยู่ตรงหน้านั้นไม่ใช่บริษัท Microsoft ที่คุณรู้จัก หากแต่เป็นบริษัทที่ชื่อว่า Microsaft ความสับสนและความประหลาดใจทำให้คุณต้องครุ่นคิด "ถ้าตอนประถมเรา ตั้งใจเรียนภาษาอังกฤษให้ดีกว่านี้ ก็คงไม่พลาดเช่นนี้" แต่เมื่อความเป็นจริงปรากฏ คุณได้ลงนามในสัญญาทุกอย่างไปแล้ว การย้อนกลับเป็นสิ่งที่เป็นไปได้

ด้วยความจำเป็น คุณก้าวเข้าสู่บริษัทนั้น และพบกับบรรยากาศที่แปลกประหลาดและลึกลับ ทันใดนั้น คุณได้พบกับชายผู้หนึ่งที่มีออร่าที่ไม่ธรรมดา เขาคือ **ซิด คาเกโน** บุคคลที่เป็นตำนานและเป็นที่เล่าขานในฐานะตัวเอกจาก "ชีวิตไม่ต้องเด่น ขอแค่เป็นเทพในเงา" ความตกตะลึงทำให้คุณไม่สามารถเอ่ยคำพูดใด ๆ ได้ ซิดมองคุณด้วย สายตาที่ลึกซึ้งและลึกลับ ก่อนที่จะยื่นกระดาษแผ่นหนึ่งให้คุณโดยไม่กล่าวคำใด แล้วเดินจากไปอย่างเงียบงัน

เมื่อคุณมองกระดาษนั้น มันคือ กฎของบริษัท และยิ่งไปกว่านั้น คุณได้ทราบว่ชื่อที่แท้จริงของบริษัทนี้คือ **"องค์กรเทพเงาลับแห่งรัตติกาล"** ความรู้สึกหนาวเย็นแผ่ซ่านไปทั่วร่างกายของคุณ แต่คุณก็รวบรวมความกล้า และเริ่มอ่านกฎเหล่านั้น



กฎของบริษัทเทพเงาลับแห่งรัตติกาล

1. พนักงานต้องปฏิบัติงานตลอด 24 ชั่วโมงโดยไม่มีการพักผ่อน หากหยุดทำงานแม้แต่วินาทีเดียว พลังชีวิตของคุณจะถูกลดทอน
2. ห้ามหยุดทำงานเกินกว่า 1 ชั่วโมง มิฉะนั้น คุณจะถูกลบให้ลบล้างหายไปตลอดกาลในห้วงมิติแห่งความมืด
3. ไม่ว่าบริษัทจะเผชิญกับภัยพิบัติหรือการล่มสลาย พนักงานต้องยืนหยัดทำงานต่อไป หากพยายามหนี คุณจะถูกลดทอนโดยเงาแห่งความมืดจนกว่าจะถูกจับกลับมา
4. ห้ามเปิดเผยความลับของบริษัทต่อโลกภายนอก หากฝ่าฝืน ความทรงจำของคุณจะถูกลบทิ้ง และคุณจะเป็นหนึ่งในเงาไร้วิญญาณขององค์กร
5. พนักงานต้องพร้อมรับคำสั่งทุกเมื่อ การไม่ตอบสนองต่อคำสั่งจะถูกถือว่าการทรยศ และจะถูกลงโทษตามกฎหมายของมิติที่สี่
6. ห้ามมีความคิดที่จะลาออกหรือยุติสัญญา หากมีความคิดดังกล่าว สัญญาชีพของคุณจะถูกส่งไปยังห้องควบคุม และจะถูกจัดการทันที
7. พนักงานต้องสละสิทธิ์ในความเป็นส่วนตัวทั้งหมด บริษัทมีสิทธิ์ในการเฝ้าติดตามและควบคุมทุกการกระทำของคุณ
8. ต้องยอมรับการฝังชิปควบคุมจิตใจ เพื่อให้มั่นใจว่าคุณจะปฏิบัติตามคำสั่งอย่างเคร่งครัด
9. ห้ามมีความสัมพันธ์ส่วนตัวกับพนักงานคนอื่น หากพบว่ามีความสัมพันธ์ จะถูกแยกออกไปยังมิติที่แตกต่างและไม่สามารถกลับมาได้
10. หากคุณไม่ถูกอนุญาตให้ตายคุณก็ไม่สามารถตายได้
11. สัญญานี้มีผลบังคับใช้ตลอดกาล และไม่สามารถยกเลิกได้ด้วยวิธีการใดๆ



อุบัติเหตุบริษัทเทพเงาลับแห่งรัตติกาล

หลังจากที่คุณได้อ่านกฎอันเคร่งครัดและน่าสะพรึงกลัวเหล่านี้ ความรู้สึกท้อแท้และสิ้นหวังก็เข้าครอบงำจิตใจของคุณ แต่ด้วยความที่ไม่มีทางเลือกอื่น และชีวิตต้องดำเนินต่อไป คุณจึงรวบรวมความกล้าและตัดสินใจที่จะไปยังห้องทำงานของคุณ

แต่ทันใดนั้น เหตุการณ์ที่ไม่คาดฝันก็เกิดขึ้น!!!! โกะโจ ซาโตรุ จาก "มหาเวทมนิกมาร" ปรากฏตัวขึ้นพร้อมกับพลังเวทมนตร์ที่แผ่ซ่าน เขาได้บุกโจมตีองค์กรเทพเงาลับแห่งรัตติกาล เนื่องจากองค์กรนี้ได้ละเมิด สนธิสัญญาเบอร์นี กับ องค์กรจอมเวทมนิกมารนินดร์

โกะโจเปิดฉากการโจมตีด้วยการ กางอาณาเขต "เรียวกิชิ เท็นโค: มุเรียวกุโซะ" (領域展開・無量空処) ซึ่งเป็นพรหมแดนไร้มาตราที่สามารถควบคุมทุกสิ่งทุกอย่างในห้วงมิติได้ ทุกคนในองค์กร รวมถึง ซิด คาเกโน่ ก็ถูกดึงเข้าไปในอาณาเขตนั้น

ในความสับสนและความวุ่นวาย คุณมองเห็นโอกาสที่จะหนีออกจากสถานการณ์นี้ แต่ก่อนที่ความคิดนั้นจะสำเร็จ คุณกลับระลึกถึงกฎข้อที่ 3 และข้อที่ 6 ได้ ความกลัวที่จะถูกตามล่าโดยเงาแห่งความมืดและถูกลงโทษตามกฎหมายแห่งมิติที่สี่ ทำให้คุณตัดสินใจที่จะไม่เสี่ยง

ด้วยความมุ่งมั่นที่เหลืออยู่ คุณจึงเดินไปยังโต๊ะทำงานของคุณ และเริ่มต้นทำงานตามหน้าที่ที่ได้รับมอบหมาย



งานของคุณในวันนี้

วันนี้ ภารกิจของคุณมีเพียงหนึ่งเดียว นั่นคือ การออกแบบโลโก้ขององค์กร เนื่องจากองค์กรเทพเงาลับแห่งรัตติกาลต้องการดึงดูดผู้คนให้เข้ามาร่วมงานมากขึ้น พวกเขาจึงมีแผนที่จะหลอกล่อให้ผู้คนเชื่อว่าองค์กรนี้คือบริษัท Microsoft แต่ด้วยความกังวลเรื่องการถูกฟ้องร้องเกี่ยวกับลิขสิทธิ์ พวกเขาจึงเปลี่ยนชื่อเป็น Microsaft

เพื่อเพิ่มความน่าเชื่อถือและความคล้ายคลึง ซิด คาเกโน จึงต้องการให้โลโก้ขององค์กรมีความคล้ายคลึงกับของ Microsoft มากที่สุด เขาได้ร่างแบบโลโก้ขึ้นมาและมอบหมายให้คุณเป็นผู้พัฒนาต่อ



เมื่อคุณมองดูแบบที่ซิดได้ให้มา คุณรู้สึกถึงพลังงานลึกลับและความหมายที่ซ่อนอยู่ในโลโก้นั้น มันไม่ใช่เพียงแค่สัญลักษณ์ แต่เป็นการสื่อถึงความยิ่งใหญ่และอำนาจขององค์กรในเงามืดคุณตระหนักได้ว่า งานนี้ไม่ใช่เพียงแค่การออกแบบโลโก้ธรรมดา แต่เป็นการสร้างสัญลักษณ์ที่จะสะท้อนถึงจิตวิญญาณและความลับขององค์กรเทพเงาลับแห่งรัตติกาล

ด้วยความตั้งใจและความมุ่งมั่น คุณเริ่มลงมือทำงาน ท่ามกลางความเงิบงันและความมืดมิดขององค์กร ที่เต็มไปด้วยความลับและความลึกลับ คุณรู้ว่าชีวิตของคุณได้เปลี่ยนไปแล้ว และทางเลือกเดียวที่มีคือก้าวเดินต่อไปในเส้นทางแห่งเงามืดนี้

Task

ทำงานของวันนี้ให้เสร็จ

Implementation Details

Input

บรรทัดเดียว ประกอบด้วยจำนวนเต็มคือ N

Output

แสดงผลให้ได้เหมือนตัวอย่าง

Constraints

- $5 \leq N \leq 10^3$ โดยที่ $N \bmod 2 = 1$

Examples 1

input	output
5	***** ** ** *** ***** ***** ***** * * * * * * * * * * * * * * * ***** * * * * * * * * * * ***** * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * ***** * * * * * * * * * *****

Examples 2

input	output
7	***** ** ** *** ***** ***** ***** ***** * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * ***** * * * * * * * * * * ***** * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * * ***** * * * * * * * * * *****

แต่ Skill คุณนั้นยัง Issue เกินไป วันนี้คุณจึงทำได้แค่โลโก้สี่เหลี่ยมโง่ๆอันแรกเท่านั้น

Limits

- Time limit: 2 seconds
- Memory limit: 512 MB

Contact

- IG : guntinun_sawatdeekub
- FB : Guntinun Sawatwong
- LIND : gungun4771