5/12/2560 <e>Judge

## Description

ลีโอไนดัส กำลังจะเดินทางไปสู่ hot gates ผ่านเส้นทางที่ต้องเดินทางเป็นระยะเวลาเกือบปี เมื่อเดินทางกับพลทหารของเขาทั้ง 300 คน ก็เกิดมีการหลงทางกันเกิดขึ้น ไม่สามารถเดินทางต่อไปที่ hot gates เพื่อป้องกันชาวสปาร์ตั้นของตน

ไม่ให้ถูกชาวเปอร์เซียคุกคาม มีปัญหาเกิดขึ้นมากมายระหว่างการเดินทางและจำเป็นต้องหาทางกลับไปที่ hot gates

โชคดีที่กษัตริย์ผู้กล้าหาญและรอบรู้ได้พกแผนที่มาด้วย แต่แผนที่นั้นกลับถูกเขียนไว้ด้วยตัวเลขโรมัน ท่านลี โอนัสจึงไม่สามารถอ่านแผนที่ออก

จึงสั่งทหารกล้าทั้ง 300 คนเขียนโปรแกรมแปลภาษาโรมัน จงแปลงตัวเลขโรมันที่รับเข้าไปเป็นเลขฐาน 10 SymbolValue

I 1 V 5 X 10 L 50 C 100 D 500

1,000

М

by นายธนทรัพย์ เพิ่มพูล (https://ejudge.it.kmitl.ac.th/account/3)

14 November 2017, 22:33

55

Specification	
<b>●</b> Input Specification	Output Specification
รับข้อความ 1 บรรทัด	จำนวนเต็ม 1 บรรทัด เป็นเลขฐาน 10 ของเลขโรมันที่ รับเข้าไป
¹ <b>≡</b> Sample Case	
<b>→</b> Sample Input	Sample Output
MMXII	2012
① Time Remaining	

20

161