

ข้อสอบสำหรับโครงการ TOI-Zero การฝึกเขียนโปรแกรมบนแพลตฟอร์ม TOI National Grader
เพื่อใช้สำหรับสมัครสอบคัดเลือกเข้าค่าย 1 สอวน.

ตัวเลขโรมันแบบง่าย

จงเขียนโปรแกรมเพื่ออ่านจำนวนเต็ม (ควรเป็น 1-9) และพิมพ์เลขโรมันของหลักนั้น
โดยข้อมูลนำเข้าต้องเป็นตัวเลข 1 หลักเท่านั้นจึงจะแสดงตัวเลขโรมัน ในกรณีอื่น ๆ โปรแกรมจะ
แสดงผลผิดพลาดดังต่อไปนี้

ในกรณีที่ผู้ใช้ป้อนค่าลบ โปรแกรมจะแสดง “Error : Please input positive number” ในกรณีที่ผู้ใช้
ป้อนค่าบวกที่อยู่นอกช่วงที่กำหนด (1-9) โปรแกรมจะแสดง “Error : Out of range”

ข้อมูลเข้า: จำนวนเต็ม 1 ค่า

ผลลัพธ์: ถ้าเป็นเลข 1-9 จะแสดงผลเป็นเลขโรมันตามที่ข้อมูลนำเข้า

ถ้าเป็นจำนวนเต็มลบจะแสดงผล “Error : Please input positive number”

ถ้าเป็นศูนย์ และจำนวนเต็มบวกแต่ค่าอยู่นอกเหนือจากช่วง 1-9 จะแสดงผล “Error : Out of range”

ตัวอย่าง:

ข้อมูลเข้า	ผลลัพธ์
3	III
ข้อมูลเข้า	ผลลัพธ์
12	Error : Out of range