

ปัญหา 11 หาเศษและพิมพ์ผลลัพธ์ [modulo_and_printf]

[ข้อนี้เป็นคำถามต่อเนื่องมาจากโจทย์สัปดาห์ที่ 2 ข้อ 12]

จงเขียนโปรแกรมซึ่งรับตัวเลขจำนวนเต็มหนึ่งค่ามาจากผู้ใช้ ถ้าตัวเลขนั้นหารด้วย 3 ลงตัว โปรแกรมจะพิมพ์ข้อความว่า 3 และถ้าหารด้วย 5 ลงตัว จะพิมพ์คำว่า 5 ออกมา นั่นหมายความว่าถ้าหารด้วยทั้ง 3 และ 5 ลงตัวก็จะพิมพ์ตัวเลข 3 และ 5 ออกมา ในกรณีนี้ให้แยกตัวเลขทั้งสองด้วยช่องว่างหนึ่งช่อง และให้พิมพ์เลข 3 ก่อนเลข 5

ตัวอย่าง

ข้อมูลเข้า	ผลลัพธ์		ข้อมูลเข้า	ผลลัพธ์
12	3		15	3 5
25	5		7	

หมายเหตุ ในตัวอย่างสุดท้ายโปรแกรมไม่มีผลลัพธ์ใด ๆ ที่ถูกพิมพ์ออกมาทางจอภาพ