

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

แลกเปลี่ยนเงิน

จงเขียนโปรแกรมรับเงินจำนวนหนึ่งมาแลกเงิน โดยเหรียญที่ใช้แลกมี 10 บาท 5 บาท 2 บาท และ 1 บาท สำหรับโปรแกรมแลกเงิน จะต้องระบุเหรียญที่มีค่ามากที่สุดก่อน จากนั้นจึงค้นหาว่าคุณต้องแลกเหรียญทั้งหมดกี่เหรียญ

ข้อมูลเข้า: จำนวนเงินที่ต้องการแลกเหรียญ

ผลลัพธ์: แสดงจำนวนเหรียญ 10 บาท 5 บาท 2 บาท และ 1 บาท ที่ได้ตามจำนวนเงินที่ต้องการแลก

ตัวอย่าง:

ข้อมูลเข้า	ผลลัพธ์
28	$10 = 2$ $5 = 1$ $2 = 1$ $1 = 1$
ข้อมูลเข้า	ผลลัพธ์
6	$10 = 0$ $5 = 1$ $2 = 0$ $1 = 1$