

Basic ATM

คำสั่ง

จงเขียนโปรแกรมถอนเงินจากเครื่อง ATM ที่บรรจุธนบัตร 1000 บาท 500 บาท และ 100 บาท

ข้อมูลเข้า

ให้ผู้ใช้ระบุจำนวนเงินที่ต้องการถอนมีค่าไม่ต่ำกว่า 100 บาท และไม่เกิน 20,000 บาท

ผลลัพธ์

แสดงผลออกมาว่า ใช้ธนบัตรอย่างละกี่ใบ โดยคิดจากธนบัตรใหญ่สุดก่อน ถ้าจำนวนเงินที่กรอกผิดพลาด ไม่สามารถถอนได้ เช่น ไม่อยู่ในช่วงที่กำหนด หรือเป็นเศษไม่เต็ม 100 ให้แสดงผล ERROR

ตัวอย่าง

ข้อมูลนำเข้า	การแสดงผล
3700	1000 = 3 500 = 1 100 = 2
900	1000 = 0 500 = 1 100 = 4
300	1000 = 0 500 = 0 100 = 3
50000	ERROR
50	ERROR