

กิจกรรมที่ 1

ต้องการให้นักศึกษา คำนวณหาค่าผลรวมของเลขจำนวนเต็มคี่ ที่มีค่าอยู่ระหว่าง 1 ถึง 100 คำนวณหาค่าของเลขจำนวนเต็มคู่ ที่มีค่าอยู่ระหว่าง 1 ถึง 100 และคำนวณหาค่าผลต่างระหว่างผลรวมของเลขจำนวนเต็มคู่ และผลรวมของเลขจำนวนเต็มคี่ข้างต้น

วิเคราะห์ปัญหา ได้ดังนี้

ข้อมูลที่กำหนดมาคือ ผลรวมของเลขจำนวนเต็มคู่ และผลรวมของเลขจำนวนเต็มคี่ ที่มีค่าอยู่ระหว่าง 1 ถึง 100 ผลลัพธ์ที่ต้องการคือ ผลต่างระหว่างผลรวมของเลขจำนวนเต็มคู่ และผลรวมของเลขจำนวนเต็มคี่ข้างต้น

วิธีการขั้นตอน เป็นดังนี้

1. คำนวณหาค่าผลรวมของเลขจำนวนเต็มคี่ ที่มีค่าอยู่ระหว่าง 1 ถึง 100
2. คำนวณหาค่าของเลขจำนวนเต็มคู่ ที่มีค่าอยู่ระหว่าง 1 ถึง 100
3. นำจำนวนทั้งสองมาลบกัน
4. แสดงผลลัพธ์ที่ได้จากการคำนวณ