

ใบงาน เรื่อง การออกแบบขั้นตอนการทำงานของโปรแกรม

ชื่อ-สกุล

ชั้น ม.๒/

เลขที่

คำชี้แจง ให้นักเรียนออกแบบขั้นตอนการทำงานของโปรแกรมหาผลรวมของเลข ๒ จำนวน โดยให้แสดงผลลัพธ์ที่ได้จากการคำนวณทางหน้าจอ

ออกแบบขั้นตอนโดยใช้ภาษาธรรมชาติ

๑. นำเข้าข้อมูลจำนวนที่ ๑
๒. คำนวณผลรวม= ข้อมูลจำนวนที่ ๑+ข้อมูลจำนวนที่ ๒
๓. นำเข้าข้อมูลจำนวนที่ ๒
๔. เริ่มการทำงาน
๕. จบการทำงาน
๖. แสดงผลรวมของเลข ๒ จำนวน

(มีต่อหน้า๒)

ออกแบบขั้นตอนโดยใช้รหัสจำลอง

1. STOP
2. CALCULATE $sum = number1 + number2$
3. INPUT number2
4. OUTPUT sum
5. INPUT number1
6. START

(มีต่อหน้า ๓)

ออกแบบขั้นตอนโดยใช้ผังงาน

