

ใบกิจกรรมที่ 6 เรื่อง แก้ปัญหาด้วยตัวดำเนินการบูลีน
หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 เรื่อง การโปรแกรม
แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 11 เรื่อง ตัวดำเนินการบูลีน (2)
รายวิชา วิทยาการคำนวณ รหัสวิชา ว22104 ภาคเรียนที่ 1 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2

สมาชิกกลุ่มที่

1. ชื่อ - นามสกุล..... เลขที่..... 2. ชื่อ - นามสกุล..... เลขที่.....
3. ชื่อ - นามสกุล..... เลขที่..... 4. ชื่อ - นามสกุล..... เลขที่.....

คำชี้แจง ให้นักเรียนศึกษาสถานการณ์ต่อไปนี้แล้วแก้ปัญหาตามขั้นตอนการแก้ปัญหา
สถานการณ์

โรงเรียนแห่งหนึ่งมีการสอบวัดระดับทักษะการเขียนภาษาโค้ดดิ้ง โดยมี คะแนน 0 – 100 คะแนน
ผู้ที่ได้คะแนน 80 ขึ้นไป อยู่ในระดับ “ดีมาก” คะแนน 50 – 79 อยู่ในระดับ “พอใช้” และคะแนนต่ำกว่า 50
อยู่ในระดับ “ปรับปรุง

1.การวิเคราะห์ปัญหาและกำหนดรายละเอียด

- 1) ข้อมูลเข้า คือ
2) ข้อมูลออก คือ
3) วิธีการตรวจสอบความถูกต้อง
.....
.....

2. จากสถานการณ์ข้างต้น สามารถเขียนรหัสจำลองได้ดังนี้

3. เขียนโปรแกรมตามที่ได้ออกแบบไว้ในข้อ 1 และ 2 แล้วตรวจสอบและประเมินผล