**Lab 8 204217: Computer Programming Languages**

**คำสั่ง:** จงเขียนโปรแกรมโดยใช้ภาษา Python

1. จงเขียนโปรแกรมในการรับค่าจำนวนเต็มบวกหรือลบ 1 กลุ่ม (สิ้นสุดการรับค่าโดยการป้อน 0) จากนั้นให้แสดงข้อความว่า ค่าที่รับมาทั้งหมดมีจำนวนเต็มบวกหรือจำนวนเต็มลบมากกว่ากัน **(lab0801.py)**
2. จงเขียนโปรแกรมในการรับค่าจำนวนเต็ม 2 กลุ่ม ๆ ละ 5 จำนวน จากนั้นให้แสดงผลว่ามีจำนวนใดบ้างที่อยู่ในทั้งสองกลุ่ม เช่น กลุ่มแรกรับค่า 1 -2 3 -4 5 กลุ่มที่สองรับค่า 1 2 3 4 5 แล้วโปรแกรมจะแสดงผลค่า 1 3 5
เป็นต้น **(lab0802.py)**
3. จงเขียนโปรแกรมในการรับจำนวนเต็มบวก 1 กลุ่ม (สิ้นสุดการรับค่าโดยการป้อนค่าเหมือนกันติดต่อกัน) จากนั้นให้แสดงผล ผลต่างของค่าแรกและค่าต่อไป เช่น รับค่า 6 1 5 0 1 2 3 3 โปรแกรมจะแสดงค่า 5 -4 5 -1 -1 -1 0 เป็นต้น **(lab0803.py)**