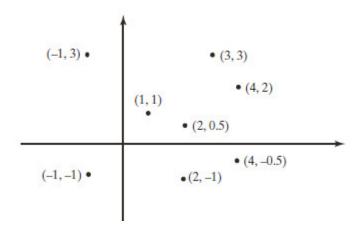
ชื่อ-นามสกุล		รหัสประจำตัวนักศึกษา	
้ วันที่ เดือน	.w. fl. 2564	หมายเลขเครื่อง	

5. [Nearest point] จงเขียนโปรแกรมเพื่อคำนวณหาคู่จุดที่ใกล้เคียงกันมากที่สุด



ข้อมูลอินพุท มี n+1 บรรทัด บรรทัดแรกแสดงจำนวนของจุด
บรรทัดที่ 2 – n+1 รับข้อมูลของจุดแต่ละจุด
ข้อมูลเอาท์พุท มี n บรรทัด แสดงคู่จุดที่ใกล้เคียงกันมากที่สุด และระยะห่างระหว่างจุดดังกล่าว
ตัวอย่าง

อินพุท	เอาท์พุท
8	3 5 1.12
-1 3	
3 3	
1 1	
4 2	
2 0.5	
4 -0.5	
2 -1	
-1 -1	