

การบ้านวิชา มธ.156 ครั้งที่ 8

คำสั่ง

1. ให้ทำเป็นกลุ่มไม่เกิน 3 คน
2. ถ้าการบ้านที่ส่งมีความคล้ายคลึงกันมาก จะถือว่า เป็นการลอกกัน และจะไม่ให้คะแนน

1. จงเขียนโปรแกรมสำหรับเรียงลำดับข้อมูลด้วยวิธี bubble sort ตาม Algorithm ในเอกสารการ
โปรแกรม

- (a) ใช้ array
- (b) ใช้ pointer แล้วทำการจองเนื้อที่โดยใช้ฟังก์ชัน malloc

2. จงเขียนโปรแกรมที่รับชื่อ-นามสกุล แล้วแสดงผลโดยให้เฉพาะตัวอักษรตัวแรกเป็นตัวพิมพ์ใหญ่
ยกตัวอย่างการรันโปรแกรมดังนี้

Enter name-surname:

engineer thammawat

Engineer Thammawat

ทั้งนี้ ให้ใช้ Pointer