

PRINCE OF SONGKLA UNIVERSITY

FACULTY OF ENGINEERING



สอบปลายภาค: ภาคการศึกษาที่ 1

ปีการศึกษา: 2549

วันที่สอบ: 11 ตุลาคม พ.ศ. 2549

เวลาสอบ: 9:00-12:00 น.

รหัสวิชา: 240-306

ห้องสอบ: A403, A400

ชื่อวิชา: COMPUTER OPERATING SYSTEMS

- คำสั่ง:
- อ่านรายละเอียดของข้อสอบ และคำแนะนำให้เข้าใจก่อนเริ่มทำข้อสอบ
  - เขียน ชื่อ-นามสกุล รหัสและตอนลงในปกข้อสอบ และเขียนรหัสลงในทุกหน้าของข้อสอบ
  - เขียนคำตอบลงในข้อสอบ หากเนื้อที่เขียนคำตอบไม่เพียงพอ สามารถเขียนคำตอบเพิ่มเติมด้านหลังของข้อสอบได้ โดยต้องเขียนระบุให้ทราบอย่างชัดเจนด้วย
  - ข้อสอบมี 7 หน้า คะแนนเต็ม 50 คะแนน

อนุญาต: เครื่องเขียนต่างๆ เช่น ปากกา หรือดินสอ

ไม่อนุญาต: หนังสือ, เอกสารใดๆ และเครื่องคิดเลข

ทูลงใจในการสอบ โทษขั้นต่ำคือปรับตกในรายวิชาที่ทูลงใจ และพักการเรียน 1 ภาคการศึกษา

ชื่อ-นามสกุล \_\_\_\_\_ รหัส \_\_\_\_\_ ตอน \_\_\_\_\_









11. จงอธิบายขั้นตอนในการทำงานของ DMA เพื่อส่งข้อมูลจากดิสก์ไปยังหน่วยความจำ พร้อมทั้งแสดงภาพประกอบมาพอสังเขป (3 คะแนน)

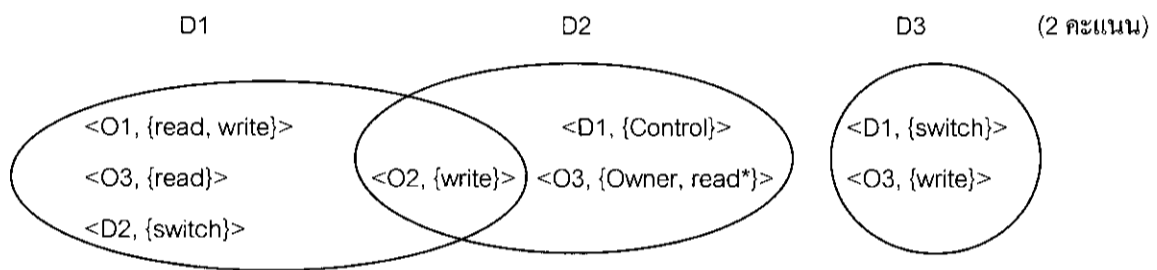
.....

.....

.....

.....

12. จงแสดง Access Matrix จากโดเมนต่อไปนี้ และตอบว่าโดเมน D3 มีสิทธิ์ทำอะไรกับ O1 บ้าง



.....

.....

.....

.....

.....

