

ชื่อ- นามสกุลรหัสนักศึกษา..... ตอน..... ลำดับที่

การสื่อสารข้อมูล (Data Communication)

จงตอบคำถามและอธิบายต่อไปนี้

1. องค์ประกอบของระบบการสื่อสารข้อมูลคอมพิวเตอร์ ประกอบด้วย _____ ส่วน คือ

2. MODEM ย่อมาจากคำว่า _____

ทำหน้าที่อะไร _____

3. ยกตัวอย่างสื่อ/อุปกรณ์ที่ใช้เป็นตัวกลาง แบบสายมา 3 ตัวอย่าง _____

4. การส่งผ่านสัญญาณทางเดียว (Simplex หรือ SPX) หมายถึง _____

ยกตัวอย่างส่งผ่านสัญญาณทางเดียวที่พบในชีวิตประจำวันมา 2 ตัวอย่าง _____

5. LAN คืออะไร LAN ต่างจาก WAN อย่างไร _____

6. Network topology คือ _____

ยกตัวอย่าง มา 3 แบบ พร้อมอธิบายแต่ละรูปแบบด้วย

7. TCP/IP ย่อมาจากคำว่า _____

อธิบาย TCP/IP มาให้เข้าใจ _____

8. Domain Name Service (DNS) คือ _____

มีประโยชน์อย่างไร _____
