

**ใบงาน หลักการทำงานและองค์ประกอบของระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์  
วิชา เครือข่ายคอมพิวเตอร์เบื้องต้น (หน่วยที่ 1)**

ชื่อ-นามสกุล: \_\_\_\_\_ ชั้น: \_\_\_\_\_ เลขที่: \_\_\_\_\_

**จับคู่และเติมคำในช่องว่าง (Fill in the Blanks) คะแนน 5 คะแนน**

คำชี้แจง: นำคำที่กำหนดให้เติมลงในช่องว่างหน้าข้อความที่มีความสัมพันธ์กันให้ถูกต้อง

**[ อุปกรณ์รับข้อมูล (Receiver) / อุปกรณ์ส่งข้อมูล (Sender) / โพรโตคอล (Protocol) / ข้อมูลข่าวสาร (Message) / สื่อกลาง (Medium) ]**

1. \_\_\_\_\_ : สิ่งที่เป็นตัวกลางในการนำเอาข้อมูลข่าวสารจากผู้ส่งไปยังผู้รับ เช่น สายสัญญาณ (UTP, Fiber Optic) หรือคลื่นวิทยุ (Wi-Fi)
2. \_\_\_\_\_ : กฎระเบียบ ข้อตกลง หรือมาตรฐานที่ใช้ในการควบคุมการสื่อสารข้อมูลภายในเครือข่ายเพื่อให้คอมพิวเตอร์คุยกันรู้เรื่อง
3. \_\_\_\_\_ : อุปกรณ์หรือระบบที่เป็นจุดเริ่มต้นในการส่งข้อมูล เช่น คอมพิวเตอร์ต้นทาง สมาร์ทโฟน หรือเซิร์ฟเวอร์
4. \_\_\_\_\_ : เนื้อหา ตัวเลข ข้อความ ภาพ หรือเสียง ที่ถูกแปลงเป็นสัญญาณดิจิทัลเพื่อส่งผ่านระบบเครือข่าย
5. \_\_\_\_\_ : อุปกรณ์ปลายทางที่ทำหน้าที่รับสัญญาณที่ส่งมา แล้วแปลงกลับเป็นข้อมูลที่มนุษย์หรือคอมพิวเตอร์เข้าใจได้

| คะแนนที่ได้ | เกณฑ์การพิจารณา               |
|-------------|-------------------------------|
| 5 คะแนน     | เติมคำได้ถูกต้องครบทั้ง 5 ข้อ |
| 4 คะแนน     | เติมคำได้ถูกต้อง 4 ข้อ        |

|                |                           |
|----------------|---------------------------|
| <b>3 คะแนน</b> | เติมคำได้ถูกต้อง 3 ข้อ    |
| <b>2 คะแนน</b> | เติมคำได้ถูกต้อง 2 ข้อ    |
| <b>1 คะแนน</b> | เติมคำได้ถูกต้อง 1 ข้อ    |
| <b>0 คะแนน</b> | ไม่สามารถตอบได้ถูกต้องเลย |