

ใบงานที่ 2 เรื่อง ตัวยกลางการเชื่อมต่อเครือข่าย



ชื่อ-สกุล:

ชั้น:

เลขที่:

คำชี้แจง : จงตอบคำถามต่อไปนี้

1. จงบอกลักษณะสายโคแอกเซียล มาพอเข้าใจ

2. จงบอกลักษณะของสายคู่บิดเกลียว มาพอเข้าใจ

3. จงบอกลักษณะสายคู่ตีเกลียวแบบหุ้มฉนวน และการนำไปใช้งาน

4. จงบอกลักษณะสายใยแก้วนำแสง มาพอเข้าใจ

5. จงบอกลักษณะการสื่อสารไร้สายแบบไมโครเวฟ

6. จงบอกลักษณะการสื่อสารไร้สายแบบอินฟราเรด

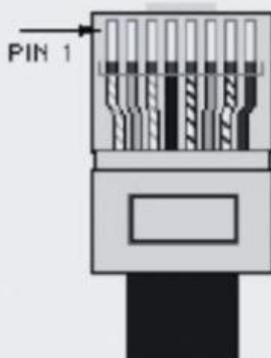
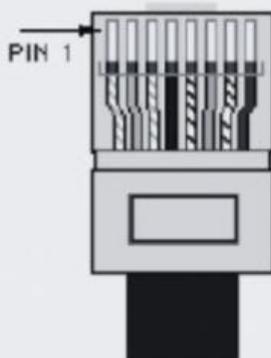


7. จงบอกลักษณะการสื่อสารไร้สายแบบดาวเทียม

.....

.....

8. จงบอกการเรียงลำดับสาย และวิธีการเข้าหัวสาย RJ45 มาพอเข้าใจ

| การเข้าหัวแบบสายตรง (Straight-through cable EIA/TIA 568B) | | | |
|--|----------|---|---|
| ปลายสายด้านที่ 1 | ลำดับสาย | การเรียงสี | ปลายสายด้านที่ 2 |
|  <p>568B Male</p> | 1 | <input style="width: 40px; height: 20px;" type="text"/> |  <p>568B Male</p> |
| | 2 | <input style="width: 40px; height: 20px;" type="text"/> | |
| | 3 | <input style="width: 40px; height: 20px;" type="text"/> | |
| | 4 | <input style="width: 40px; height: 20px;" type="text"/> | |
| | 5 | <input style="width: 40px; height: 20px;" type="text"/> | |
| | 6 | <input style="width: 40px; height: 20px;" type="text"/> | |
| | 7 | <input style="width: 40px; height: 20px;" type="text"/> | |
| | 8 | <input style="width: 40px; height: 20px;" type="text"/> | |
| อุปกรณ์ต้นทาง Switch | | | อุปกรณ์ปลายทาง computer |

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....