

ชื่อ-นามสกุล.....

เลขที่ ระดับชั้น

แบบฝึกหัดท้ายบทที่ 5

เรื่อง อุปกรณ์เครือข่าย

คำชี้แจง ให้นักเรียนตอบคำถามต่อไปนี้ให้ถูกต้อง

1.อธิบายข้อดี ข้อเสียของการใช้สัญญาณแบบต่างๆ ภายในเครือข่ายภายใน พร้อมให้เหตุผลประกอบ

.....

.....

.....

2.อธิบายหลักการเลือกใช้อุปกรณ์เครือข่ายที่เหมาะสมกับบ้านที่มีเครื่องคอมพิวเตอร์เครื่อง อยู่ภายในห้อง เดียวกัน เพื่อใช้งานเครื่องพิมพ์ และการรับส่งข้อมูลผ่านเครือข่าย

.....

.....

.....

3.ให้นักเรียนเปรียบเทียบจุดเด่นและจุดด้อยระหว่างระหว่างการใช้สัญญาณวิทยุกับแสงเป็นตัวนำสัญญาณ ในระบบเครือข่ายแบบไร้สาย

.....

.....

.....

4.เครือข่ายไร้สายที่ใช้ดาวเทียมมีข้อดีข้อเสียอย่างไรบ้าง

.....

.....

.....

5.หากองค์กรหนึ่งมีเครื่องคอมพิวเตอร์ทั้งหมด 50 เครื่อง ต้องการติดตั้งเครือข่ายภายในองค์กร เพื่อรับส่ง ข้อมูลระหว่างแผนก จะต้องใช้อุปกรณ์ใดบ้าง ระบุชนิดของอุปกรณ์พร้อมอธิบายเหตุผลประกอบการเลือก

.....

.....

.....

.....

.....