**ใบงานที่ 1.4 ชนิดของสัญญาณและประโยชน์ของการสื่อสารข้อมูล**

**คำชี้แจง ให้นักเรียนจับคู่ข้อความที่มีความสัมพันธ์กันให้ถูกต้อง โดยอ่านคำถามด้านซ้ายมือแล้วเลือกคำตอบด้านขวามือ ถ้าคิดว่าข้อใดถูกให้นำตัวอักษรที่อยู่หน้าคำตอบด้านขวามือมาใส่หน้าข้อด้านซ้ายมือ แต่ละข้อ ทั้ง 10 ข้อ (10 คะแนน)**

|  |  |
| --- | --- |
| **คำถาม** | **คำตอบ** |
| ........1. สัญญาณแอนะล็อก(Analog Signal) คือ  ........2. ตัวอย่างสัญญาณแอนะล็อก  ........3. สัญญาณดิจิตอล(Digital Signal) คือ  ........4. ตัวอย่างสัญญาณดิจิตอล  ........5. การจัดเก็บข้อมูลทำได้ง่าย  ........6. ความเร็วของการทำงาน  ........7. ประหยัดต้นทุน  ........8. สามารถเก็บข้อมูลเป็นศูนย์กลางได้  ........9. การใช้ทรัพยากรของระบบร่วมกัน  ........10. การทำงานเป็นกลุ่ม | ก. สัญญาณที่ไม่มีในธรรมชาติ และถูกสร้างขึ้นเพื่อใช้ในการรับส่งข้อมูลในระบบคอมพิวเตอร์ เป็นสัญญาณที่ไม่ต่อเนื่อง  ข. เสียงเพลงจาก www.youtube.com  ค. เสียงพูด  ง. สัญญาณที่เกิดขึ้นในธรรมชาติ เป็นสัญญาณแบบต่อเนื่องที่มีลักษณะเป็นคลื่นไซน์  จ. การแก้ไขไฟล์เอกสารร่วมกัน  ฉ. การเข้าไปดูผลการเรียนออนไลน์จากเว็บไซต์ SGS  ช. การส่งจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ให้กับพนักงานในบริษัท  ซ. บริษัทสายการบินสามารถทราบข้อมูลการจองของลูกค้าในทุกเที่ยวบิน  ฌ. การใช้เครื่องพิมพ์ร่วมกัน โดยมีเครื่องพิมพ์ 1 เครื่อง แต่เครื่องอื่นๆ สามารถใช้ร่วมกันได้  ญ. การบันทึกงานลงในแฟลชไดรฟ์ |