

ข้อสอบเทียบเคียง O-NET

ตัวชี้วัดที่ 1 อธิบายองค์ประกอบของระบบสารสนเทศ ข้อที่ 1 - 13

- 1) ข้อใดเป็นการนำระบบสารสนเทศและการสื่อสารข้อมูลมาใช้งานอย่างเหมาะสมและคุ้มค่าต่อการลงทุน
 1. ใช้ในงานฟาร์มเลี้ยงปลาในกระชัง
 2. ใช้ทำบัญชีรายรับรายจ่ายส่วนบุคคล
 3. ใช้ในการปลูกผักในแปลงเกษตรดั้งเดิม
 4. ใช้ในการควบคุมการผลิตและจำหน่ายชิ้นส่วนรถยนต์ของโรงงาน
 5. ใช้ในการสืบค้นข้อมูลเพื่อการเกษตรทฤษฎีใหม่
- 2) ถ้าต้องการบันทึกและวิเคราะห์คะแนนของนักเรียน และแสดงข้อมูลสรุปในรูปแบบของแผนภูมิ ซอฟต์แวร์ใดเหมาะสมที่สุด
 1. ซอฟต์แวร์ฐานข้อมูล
 2. ซอฟต์แวร์นำเสนอ
 3. ซอฟต์แวร์ตารางทำงาน
 4. ซอฟต์แวร์ประมวลคำ
 5. ซอฟต์แวร์ช่วยออกแบบ
- 3) ขณะใช้งานอินเทอร์เน็ต จะปรากฏหน้าต่างที่ไม่ต้องการออกมารบกวนอยู่เสมอ และทำให้เครื่องคอมพิวเตอร์ทำงานช้าลง เหตุการณ์นี้เกิดจากโปรแกรมใด
 1. เวิร์ม
 2. ไวรัส
 3. สปายแวร์
 4. มัลโทรจัน
 5. แสกเกอร์
- 4) การกระทำใดจัดเป็นการละเมิดลิขสิทธิ์ของผู้อื่น
 1. ซื้อแผ่นซีดีเพลงที่ถูกลิขสิทธิ์ มาตัดต่อเพื่อประกอบงาน
 2. ใช้ภาพจากเว็บไซต์ของเพื่อน โดยอ้างอิงที่มาของภาพดังกล่าว
 3. ให้ผู้อื่นถ่ายภาพวิดีโอ และนำมาตัดต่อใหม่ด้วยตนเอง

4. ใช้โปรแกรมตัดต่อวิดีโอที่อยู่ในช่วงทดลอง
5. ให้ผู้อื่นคัดลอกข้อมูล ไปทำผลงาน

5) สมมติว่าผู้ใช้คอมพิวเตอร์คนหนึ่งป้อนข้อมูลดังนี้

รหัส 3107849678 น.ส.วันดี งาม 48

3108146894 นายรักชาติ เสมอใจ 64

3109647869 นายนพ สุขเสมอ 81

3218496878 น.ส.ศิริวรรณ แสนงาม 39

คำถาม ผู้ใช้คอมพิวเตอร์คนนี้ ป้อนข้อมูลทั้งหมด กระเบียน (record) ประจำตัว ชื่อ-สกุล คะแนนสอบ

1. 3 กระเบียน
2. 4 กระเบียน
3. 14 กระเบียน
4. 12 กระเบียน
5. 2 กระเบียน

6) การประมวลผลข้อมูลด้วยคอมพิวเตอร์เหมาะสำหรับงานประเภทใด

1. งานที่มีปริมาณน้อย ๆ
2. งานที่ต้องการความถูกต้อง
3. งานที่มีการคำนวณที่ไม่ยุ่งยาก
4. งานที่มีข้อมูลน้อย ๆ
5. งานที่มีความน่าเชื่อถือ

7) ข้อใดให้ความหมายของคอมพิวเตอร์ได้ถูกที่สุด

1. อุปกรณ์ที่มีหน่วยความจำ จอภาพ คีย์บอร์ดและอื่นๆ
2. อุปกรณ์ทางอิเล็กทรอนิกส์ ปฏิบัติงานภายใต้การควบคุมของชุดคำสั่ง
3. อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ที่มีการทำแบบอัตโนมัติ สามารถแก้ปัญหาต่างๆ ได้
4. เครื่อง คำนวณอิเล็กทรอนิกส์ที่มีการทำแบบอัตโนมัติทำหน้าที่เหมือนสมองกล สามารถแก้ปัญหาต่างๆ ได้ตามคำสั่งของโปรแกรม
5. อุปกรณ์ที่ประมวลผลข้อมูล จอภาพ และเมนบอร์ด

8) การใช้เครื่องคอมพิวเตอร์เก็บรวบรวมข้อมูล ในลักษณะใดเหมาะสมที่สุด

1. ห้องอาหารใช้คอมพิวเตอร์ร้องเพลงคาราโอเกะ

2. การตรวจกระดาษคำตอบที่ผู้เข้าสอบฝนด้วยดินสอดำ
3. พนักงานห้างสรรพสินค้าใช้เครื่องอ่านรหัสแท่งกับสินค้า
4. บรรณารักษ์ห้องสมุดเช็คการยืมหนังสือด้วยคอมพิวเตอร์
5. การตรวจเช็คสถิติการขาด ลา มาสาย ด้วยคอมพิวเตอร์

9) ข้อใดคือข้อดีของระบบประชุมทางไกล

1. ผู้ประชุมสามารถติดต่อกันได้โดยไม่ต้องเดินทางมาประชุมร่วมกัน
2. ผู้บริหาร สามารถควบคุมการทำงานของพนักงานได้อย่างทั่วถึง
3. ระบบการทำงานทันสมัย องค์กรมีภาพลักษณ์ที่ดี
4. สามารถประชุมได้โดยไม่จำกัดเวลาและสถานที่
5. ระบบการทำงานเร็วขึ้น

10) ระบบสารสนเทศแบบรายงานเพื่อการจัดการ มีลักษณะตามข้อใดถูกต้องที่สุด

1. รูปแบบที่ยืดหยุ่น
2. รูปแบบชัดเจนไม่ซับซ้อน
3. รูปแบบของการประมวลข้อมูลประจำวัน
4. รูปแบบที่กำหนดไว้เป็นมาตรฐาน
5. รูปแบบที่เคลื่อนไหวได้ง่าย

11) ข้อใดคือระบบสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการตัดสินใจ

1. Office Information Systems
2. Decision Support Systems
3. Management Reporting Systems
4. Transaction Processing Systems
5. Microsoft Office Systems

12) Customer Integrated Systems (CIS) พัฒนามาจากระบบสารสนเทศใด

1. ระบบสารสนเทศสำนักงาน (OIS)
2. ระบบสนับสนุนการตัดสินใจ (DSS)

3. ระบบการจัดการรายงาน (MRS)

4. ระบบประมวลผลรายการ (TPS)

5. ระบบสารสนเทศ (MIS)

13) การเบิกเงินจากตู้ ATM เป็นกระบวนการประมวลผลแบบใด

1. Batch processing

2. Hybrid systems

3. Online processing

4. Finance and Accounting

5. hacker styteme

ตัวชี้วัดที่ 2 อธิบายองค์ประกอบและหลักการทำงานของคอมพิวเตอร์ ข้อที่ 14-27

14) จอภาพ เครื่องพิมพ์ เป็นอุปกรณ์ในการทำงานของคอมพิวเตอร์ขั้นตอนใด

1. รับข้อมูล

2. รับข้อมูลและจัดเก็บข้อมูล

3. จัดเก็บข้อมูล

4. แสดงผลข้อมูล

5. ประมวลผลข้อมูล

15) ข้อใดไม่ใช่ขั้นตอนหลักในการทำงานของคอมพิวเตอร์

1. ประมวลผล

2. เก็บข้อมูล

3. รับข้อมูล

4. นำข้อมูลเข้า

5. แสดงผลข้อมูล

16) บลูทูธ (bluetooth) เป็นเทคโนโลยีสื่อสารที่อาศัยสื่อกลางไร้สายในข้อใด

1. คลื่นวิทยุ

2. ดาวเทียม

3. อินฟราเรด

4. ไมโครเวฟ
5. ถูกทุกข้อ

17) ข้อใดกล่าว ไม่ถูกต้องเกี่ยวกับหน่วยประมวลผลกลาง (CPU)

1. ซีพียูมีความเร็วมาก การประมวลผลจะช้า
2. อ่านข้อมูลจากหน่วยความจำ
3. หน่วยวัดความเร็วของสัญญาณนาฬิกา เรียกว่า เฮิร์ตซ์
4. ซีพียูเปรียบเสมือนสมองของมนุษย์ที่สามารถคิดวิเคราะห์เพื่อหาผลลัพธ์ได้
5. ความเร็วของซีพียูจะถูกควบคุมโดยสัญญาณนาฬิกา

18) ข้อใด ไม่ใช่ อุปกรณ์ในหน่วยรับข้อมูลเข้า (In put)

1. แป้นพิมพ์
2. เมาส์
3. ไมโครโฟน
4. เครื่องพิมพ์
5. แสแกนเนอร์

19) ข้อใดต่อไปนี้เป็น ไม่ใช่ ส่วนประกอบของคอมพิวเตอร์

1. เม้าส์
2. คีย์บอร์ด
3. จอภาพ
4. เครื่องคิดเลข
5. ซีพียู

20) องค์ประกอบพื้นฐานหน่วยใดของคอมพิวเตอร์ทำหน้าที่เก็บ โปรแกรมที่กำลังประมวลผล

1. หน่วยรับเข้า
2. หน่วยส่งออก
3. หน่วยความจำ
4. หน่วยเก็บข้อมูล
5. หน่วยประมวลผล

21) วงจรการทำงานขั้นพื้นฐานของคอมพิวเตอร์ ประกอบด้วยขั้นตอนใดบ้าง

1. รับข้อมูล-->ประมวลผลข้อมูล
2. รับข้อมูล-->จัดเก็บข้อมูล-->แสดงผลข้อมูล

3. รับข้อมูล-->แสดงผลข้อมูล-->ประมวลผลข้อมูล

4. รับข้อมูล-->ประมวลผลข้อมูล-->จัดเก็บข้อมูล-->แสดงผลข้อมูล

5. รับข้อมูล-->จัดเก็บข้อมูล-->แสดงผลข้อมูล-->ส่งข้อมูลออก

22) องค์ประกอบของระบบสารสนเทศมีอะไรบ้าง

1. ฮาร์ดแวร์(Hard ware)
2. ซอฟต์แวร์ (Soft ware)
3. บุคลากร (People Ware)
4. ข้อมูล (Data)
5. ถูกทุกข้อ

23) การ์ดจอ (VGA Card) ที่ใช้แบบ On Board ไม่เหมาะสำหรับการใช้งานคอมพิวเตอร์ในข้อใด (มีคำตอบมากกว่า 1 คำตอบ)

1. การใช้งานกราฟิกทั่วไป
2. การใช้งานตัดต่อวิดีโอ
3. การทำงานพื้นฐานทั่วไป
4. การเล่นเกมคอมพิวเตอร์
5. การใช้งานอินเทอร์เน็ต

24) คอมพิวเตอร์ยุคใดใช้วงจรรวมไอซี (Integrated Circuit)

1. คอมพิวเตอร์ยุคแรก
2. คอมพิวเตอร์ยุคที่ 2
3. คอมพิวเตอร์ยุคที่ 3
4. คอมพิวเตอร์ยุคปัจจุบัน
5. ถูกทุกข้อ

25) สัญญาณในคอมพิวเตอร์เป็นสัญญาณชนิดใด

1. อนาล็อก
2. ดิจิตอล
3. ไฮบริค
4. ไฟฟ้า
5. อิเล็กทรอนิกส์

26) หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) เปรียบเสมือนส่วนใดของมนุษย์

1. หัวใจ
2. กระเพาะอาหาร
3. สมอง
4. ไต
5. จมูก

27) หน่วยรับข้อมูลที่เล็กที่สุดในระบบคอมพิวเตอร์คือข้อใด

1. บิต
2. ไบต์
3. ฟิลด์
4. เร็คคอร์ด
5. ไฟล์

ตัวชี้วัดที่ 3 อธิบายระบบสื่อสารข้อมูลสำหรับเครือข่ายคอมพิวเตอร์ ข้อที่ 28 - 39

28) ในการต่อเชื่อมเครื่องคอมพิวเตอร์ในระบบเครือข่าย ตัวกลางที่ใช้ข้อใดถูกต้องที่สุด

1. สายไฟ
2. สายแลน
3. โมเด็ม
4. การ์ดแลน
5. ฮับ

29) เครือข่ายคอมพิวเตอร์สามารถติดต่อสื่อสารได้ระยะทางเท่าใด

1. ประเทศต่อประเทศ
2. ทวีปต่อทวีป
3. ชีกโลกต่อชีกโลก
4. ไม่จำกัดระยะทาง
5. จังหวัดต่อจังหวัด

30) การเชื่อมต่อสัญญาณเครือข่ายหลายจุดหลายกลุ่มเครือข่าย ใช้อุปกรณ์ในลักษณะใดเหมาะสมมากที่สุด

1. สายเครือข่าย

2. การ์ดเครือข่าย

3. สวิตช์ฮับ

4. เครื่องคอมพิวเตอร์

5. สายไฟ

31) การเชื่อมต่อเครือข่ายระหว่างเครื่องคอมพิวเตอร์ 2 เครื่องใช้อุปกรณ์ดังนี้ ยกเว้นข้อใด

1. สายสัญญาณ

2. หัวต่อสายสัญญาณ

3. การ์ดเครือข่าย

4. สวิตช์ฮับ

5. โมเด็มแปลงสัญญาณ

32) อุปกรณ์ที่ไม่จำเป็นที่นำมาใช้งานร่วมกับคอมพิวเตอร์สำหรับการเชื่อมต่อ อินเทอร์เน็ตแบบส่วนบุคคล คือข้อใด

1. สแกนเนอร์

2. การเปิดบัญชีใช้งานอินเทอร์เน็ตกับ ISP

3. โมเด็ม

4. คู่สายโทรศัพท์

5. พรินเตอร์

33) ในการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต อุปกรณ์ชนิดใดไม่มีความจำเป็นต่อการเชื่อมต่อ

1. โมเด็ม

2. ซอฟต์แวร์

3. เครื่องคอมพิวเตอร์

4. เครื่องโทรศัพท์

5. สายเครือข่าย

34) จรรยาบรรณในการใช้บริการอินเทอร์เน็ต ข้อใดไม่เกี่ยวข้อง

1. ต้องไม่นำเอาผลงานของผู้อื่นมาเป็นของตน

2. ต้องไม่แสดงข้อคิดเห็นในอินเทอร์เน็ต

3. ไม่คัดลอกโปรแกรมผู้อื่นที่มีลิขสิทธิ์

4. ต้องไม่รบกวนการทำงานของผู้อื่น

5. ไม่ใช่เครือข่ายเพื่อการทำร้ายหรือรบกวนผู้อื่น

35) การบริการโดเมนอินเทอร์เน็ตเกี่ยวข้องกับการศึกษาโดยตรง

1. การสืบค้นข้อมูลเรื่องโรคร้ายไข้เจ็บ

2. การคัดลอกข้อมูลเรื่องการขายพันธุ์พืช
3. การค้นหาสถานที่ท่องเที่ยว
4. การลงทะเบียนเรียน
5. การค้นหาแผนที่

36) ข้อใดไม่ใช่วัตถุประสงค์ของการนำ TPS มาใช้

1. มุ่งจัดหาสารสนเทศทั้งหมดที่หน่วยงานต้องการตามนโยบาย
2. เพื่อเป็นสารสนเทศที่ป้อนข้อมูลเข้าสู่ระบบสารสนเทศอื่น
3. เพื่อช่วยให้การปฏิบัติงานประจำมีความรวดเร็วยิ่งขึ้น
4. เพื่อช่วยทำให้ข้อมูลมีความชัดเจนขึ้น
5. เพื่อเป็นข้อมูลสารสนเทศ ในการนำไปใช้

37) ข้อมูลที่ป้อนเข้าและข้อมูลนำออกของระบบ TPS มีโครงสร้างแบบใด

1. โครงสร้างไม่ชัดเจน
2. โครงสร้างชัดเจน
3. โครงสร้างไม่แน่นอน
4. โครงสร้างสลับซับซ้อน
5. โครงสร้างวากวน

38) ข้อใดเป็นการประมวลผลแบบ Online Processing

1. ประมวลผลทันทีที่มีข้อมูลเกิดขึ้น
2. การประมวลผลข้อมูลเป็นชุดหรือกลุ่ม
3. รวบรวมข้อมูล-ที่เกิดขึ้นทันทีแต่ประมวลผลในช่วงระยะเวลาที่กำหนด
4. ประมวลผลเฉพาะข้อมูลการขาย
5. ประมวลผลข้อมูลขาดความเชื่อมั่น

39) ข้อใดไม่ใช่หน้าที่ของ TPS

1. จัดกลุ่มข้อมูล
2. วิเคราะห์ข้อมูล
3. เรียงลำดับข้อมูล
4. คัดคำนวณ
5. การสุ่มข้อมูล

ตัวชี้วัดที่ 4 บอกคุณลักษณะของคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง ข้อที่ 40- 50

40) ข้อใดไม่ใช่ระบบปฏิบัติการที่นำมาใช้บนอุปกรณ์พกพา

ประเภท Smartphone.

1. Ubuntu
2. Iphone os
3. Android
4. Symbian
5. Windows Phone

41) ไฟล์ประเภทใดในข้อต่อไปนี้จะเก็บข้อมูลในลักษณะตัวอักษร.

1. ไฟล์เพลง MP 3 (mp 3)
2. ไฟล์รูปภาพ JPEG (jpeg)
3. ไฟล์แสดงผลหน้าเว็บ (html)
4. ไฟล์วิดีโอประเภท Movie (movie)
5. ไฟล์วิดีโอประเภท MP 4 (mp 4)

42) ห้องสมุดแห่งหนึ่งต้องการพัฒนาระบบยืมหนังสือโดยสามารถบันทึกข้อมูลการยืมหนังสือลงบนบัตรอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่ต้องเขียนด้วยมือระบบนี้ควรใช้เทคโนโลยีในข้อใด.

1. Smart Card
2. Fingerprint
3. Barcode
4. WiFi
5. LAN

43) ข้อใดเป็นเทคโนโลยีการเชื่อมต่อข้อมูลไร้สายทั้งหมด.

1. Wi-Fi , IP
2. Wi-Fi ,Bluetooth
3. 3G ADSL
4. 3G Ethernet

5. ถูกทุกข้อ

44) หน่วยประมวลผลกลางเรียกอีกอย่างหนึ่งว่า

1. Ram
2. Rom
3. Hard disk
4. CPU
5. Display Adapter

45) หน่วยประมวลผลกลางทำหน้าที่อย่างไร

1. ทำหน้าที่คิดคำนวณหรือประมวลผลข้อมูล
2. ที่จัดเก็บข้อมูลหรือซอฟต์แวร์
3. ถ่ายโอนข้อมูลจากหน่วยความจำรองมายังหน่วยความจำหลัก
4. รับข้อมูลเก็บไว้ในหน่วยความจำหลัก
5. ถูกทุกข้อ

46) ฮาร์ดแวร์ใดไม่จัดเป็นองค์ประกอบหลักของระบบคอมพิวเตอร์

1. โมเด็ม
2. จอภาพ
3. แป้นพิมพ์
4. ชิพไมโครโปรเซสเซอร์
5. ลำโพง

47) จอภาพจัดเป็นฮาร์ดแวร์ที่ทำหน้าที่อย่างไร

1. อุปกรณ์ประมวลผลข้อมูล
2. อุปกรณ์แสดงผลประเภทเสียง
3. อุปกรณ์แสดงผลที่เป็นพิมพ์
4. อุปกรณ์แสดงผลที่เป็นภาพเคลื่อนไหว
5. อุปกรณ์แสดงผลสำหรับการนำเสนอผลงาน

48) ระบบปฏิบัติการวินโดวส์ในปัจจุบัน เวอร์ชันใดเป็นเวอร์ชันล่าสุด

1. Windows 7
2. Windows Vista
3. Windows XP
4. Windows 98
5. Windows 8

49) ซอฟต์แวร์สำเร็จรูปที่ใช้พิมพ์งานเอกสาร คือโปรแกรมใด

1. โปรแกรม Microsoft PowerPoint
2. โปรแกรม Microsoft Word
3. โปรแกรม Microsoft Excel
4. โปรแกรม Microsoft Access
5. โปรแกรม Microsoft Outlook

50) อุปกรณ์บันทึกข้อมูลที่นิยมใช้ในปัจจุบัน ได้แก่

1. ฮาร์ดดิสก์
2. แผ่นดิสก์
3. แฟลชไดรฟ์
4. แผ่นซีดี
5. ถูกทุกข้อ

ตัวชี้วัดที่ 9 ติดต่อสื่อสาร ค้นหาข้อมูลผ่านอินเทอร์เน็ต (ข้อ 51 – 65)

51) E - mail (Electronic mail) หมายถึงอะไร

1. บริการกระดานข่าว
2. บริการโอนย้ายข้อมูล
3. จดหมายอิเล็กทรอนิกส์
4. ห้องสนทนา

5. การค้าขายบนอินเทอร์เน็ต

52) ข้อใดเป็นการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตแบบไร้สาย

1. อินเทอร์เน็ตรายบุคคล
2. อินเทอร์เน็ตแบบมีส่วนร่วม
3. ผ่านโทรศัพท์มือถือโดยตรง
4. อินเทอร์เน็ตแบบขององค์กร
5. อินเทอร์เน็ตแบบสำนักงาน

53) ข้อใดไม่ใช่มารยาทในการใช้งานอินเทอร์เน็ต

1. ไม่ใช่ข้อความหยาบคาย ในการส่งข้อความ
2. ไม่ใช่ภาพที่ไม่เหมาะสม
3. ไม่ควรใช้ตัวอักษรพิมพ์ตัวอย่างใหญ่ทั้งหมด
4. ไม่ควรเคารพในสิทธิส่วนบุคคลของผู้อื่น
5. ไม่ใช่คอมพิวเตอร์ทำร้ายผู้อื่นจนได้รับความเสียหาย

54) ข้อใดกล่าวถึงซอฟต์แวร์ระบบ (System Software) และซอฟต์แวร์ประยุกต์ (Application Software) ได้ถูกต้อง

1. ซอฟต์แวร์ระบบ จะสามารถทำงานได้ต้องมีซอฟต์แวร์ประยุกต์เสมอ
2. ซอฟต์แวร์ระบบได้แก่ Microsoft Windows และซอฟต์แวร์ประยุกต์ได้แก่ Linux
3. ซอฟต์แวร์ระบบ มีหน้าที่ควบคุมการทำงานของคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง
4. ซอฟต์แวร์ระบบ แบ่งออกเป็นซอฟต์แวร์สำเร็จ และซอฟต์แวร์เฉพาะทาง
5. ซอฟต์แวร์ระบบ จะไม่สามารถทำงานได้จะต้องมีซอฟต์แวร์ประยุกต์และซอฟต์แวร์ระบบเสมอ

ผังการทำงานของพนักงาน บริษัทแห่งหนึ่งเป็นดังนี้

ชื่อ - สกุล	จำนวนชั่วโมง		ชื่อ - สกุล	จำนวนชั่วโมง
น.ส.ก้อย	125	→ ? →	น.ส.ก้อย	125
น.ส.ทิพย์	115		นายหนึ่ง	120
นายหนึ่ง	120		น.ส.ทิพย์	115

55) จากข้อมูลข้างต้น ? หมายถึงการกระทำในข้อใด

1. การสรุปผล
2. การคำนวณ
3. การจัดกลุ่มข้อมูล
4. การจัดเรียงข้อมูล
5. การสลับข้อมูล

56) สารสนเทศที่ได้จากการประมวลผลจะน่าเชื่อถือมากน้อยเพียงใด ขึ้นอยู่กับองค์ประกอบใด

1. ฮาร์ดแวร์ (Hardware)
2. ซอฟต์แวร์ (Software)
3. บุคลากร (People)
4. ข้อมูล (Data)
5. กระบวนการ (Process)

57) องค์ประกอบใดของระบบสารสนเทศที่สั่งให้คอมพิวเตอร์ทำงานได้

1. ข้อมูล(Data)
2. บุคลากร(People)
3. ฮาร์ดแวร์(Hardware)
4. ขั้นตอนการปฏิบัติงาน(Procedure)
5. ซอฟต์แวร์ (Software)

58) ถ้านักเรียนใช้งานอีเมล (e - mail) แสดงว่านักเรียนใช้ระบบสารสนเทศชนิดใด

1. ระบบสารสนเทศสำนักงาน
2. ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ
3. ระบบสารสนเทศสนับสนุนการตัดสินใจ
4. ระบบสารสนเทศประมวลผลรายการ
5. ระบบสารสนเทศแบบกลุ่มงาน

59) ข้อมูลเมื่อผ่านการประมวลผลแล้วจะได้อะไร

1. Document

2. Report

3. Information

4. Output

5. Input

60) พาณิชนัยอิเล็กทรอนิกส์ (E - Commerce) หมายถึง

1. การทำธุรกิจระหว่างกัน
2. การทำธุรกิจระหว่างประเทศ
3. การทำธุรกรรมผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์
4. การทำธุรกรรมผ่านทางจดหมาย
5. การทำธุรกรรมต่าง ๆ ระหว่างธนาคาร

61) ส่วนประกอบใดของโปรแกรม Internet Explorer ที่ทำหน้าที่แสดงที่อยู่ของเว็บไซต์

1. แถบชื่อ
2. แถบสื่อสาร
3. แถบ Status
4. แถบ Address
5. แถบ Control

62) S1555437@studen.go.th ข้อความ “S1555437” หมายถึงข้อใด

1. Domain Name
2. Password
3. Sub Domain
4. Username
5. E - mail

63) IP Address คือ

1. หมายเลขประจำตัวเครื่องต่าง ๆ ที่เชื่อมต่ออยู่ในเครือข่าย
2. โพรโทคอลที่ใช้ในการเชื่อมโยงเครือข่ายอินเทอร์เน็ต
3. หมายเลขประจำเครื่องเซิร์ฟเวอร์
4. หมายเลขประจำห้องคอมพิวเตอร์
5. ที่อยู่บนอินเทอร์เน็ต

64) ข้อใดกล่าวถึง Protocol ได้ถูกต้อง

1. การสืบค้นข้อมูลบนอินเทอร์เน็ต
2. การใช้เครื่องคอมพิวเตอร์ที่อยู่ห่างไกล
3. การใช้เครื่องคอมพิวเตอร์ระยะใกล้
4. การบริหารวารสาร และข่าวสารบนอินเทอร์เน็ต
5. ภาษาการสื่อสารระหว่างเครื่องคอมพิวเตอร์ในระบบอินเทอร์เน็ต

65) ข้อใดต่อไปนี้ไม่ใช่ประโยชน์โดยตรงของการพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์

1. ลดค่าใช้จ่ายในการลงทุน
2. สามารถใช้บริการได้ทุกที่ทุกเวลา
3. สามารถคำนวณรายรับ รายจ่ายและภาษีได้ละเอียดและถูกต้อง
4. สามารถให้ข้อมูลลูกค้าได้อย่างละเอียดและถูกต้องเป็นปัจจุบัน
5. รวดเร็ว สะดวก ประหยัด

ตัวชี้วัดที่ 10 ใช้คอมพิวเตอร์ในการประมวลผลข้อมูลให้เป็นสารสนเทศเพื่อประกอบการตัดสินใจ (ข้อ 66 – 75)

66) การประชุมทางไกลผ่านเครือข่าย (Video Conference System) จัดเป็นการใช้ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการตัดสินใจระดับใด

1. เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการตัดสินใจของบุคคล
2. เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการตัดสินใจของกลุ่ม
3. เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการตัดสินใจขององค์กร
4. เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการตัดสินใจของภาคเอกชน
5. ไม่จัดเป็นการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศทุกระดับ

67) การทำงานโดยอาศัยแรงงานมนุษย์จะล่าช้ากว่าการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเข้ามาช่วยมาก เป็นประโยชน์ของเทคโนโลยีสารสนเทศ ต่อการดำเนินงานทางธุรกิจในเรื่องใด

1. ความผิดพลาดที่เกิดจากความสะเพร่า

2. การสูญหายของข้อมูล
3. การตอบสนองที่ล่าช้า
4. การใช้แรงงานมาก
5. การเพิ่มขึ้น การกระทำให้มากยิ่งขึ้น

68) ประเทศที่กำลังพัฒนามีการใช้ระบบเครือข่ายการสื่อสารไร้สายอย่างกว้างขวางเนื่องจากสาเหตุหลักตามข้อใด

1. การวางสายระบบเครือข่ายสื่อสารใช้งบลงทุนสูง
2. อุปกรณ์เชื่อมต่อเครือข่ายไร้สายมีราคาถูก หาซื้อง่าย
3. อุปกรณ์เชื่อมต่อเครือข่ายไร้สายที่มีขนาดเล็ก น้ำหนักเบา ติดตั้งง่าย
4. สามารถเคลื่อนย้ายอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ที่เชื่อมต่อกับเครือข่ายการสื่อสารไร้สายได้สะดวก
5. อุปกรณ์เชื่อมต่อมีระบบการเชื่อมต่อเป็นจุดๆ ถูกต้องกับการใช้งาน

69) การกระทำข้อใดที่ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ ในการตัดสินใจพิศวิธี

1. การใช้โปรแกรม Microsoft Excel ในการทำงานคำนวณ
2. การใช้โปรแกรม Microsoft Word ในการพิมพ์รายงาน
3. การใช้โปรแกรม Photo Shop ในการเขียนแบบโครงสร้าง
4. การส่งข้อมูลผ่านอีเมล (E-mail) ของแต่ละแผนกในองค์กร
5. การวิเคราะห์ข้อมูลด้วยโปรแกรมทางสถิติ SPSS

70) ขบวนการประมวลผลข่าวสารให้เป็นประโยชน์สูงสุด เพื่อเป็นข้อสรุปที่ใช้ในการสนับสนุนการตัดสินใจของบุคคลระดับต่าง ๆ หมายถึงสิ่งใด

1. เทคโนโลยีสารสนเทศ
2. ระบบสารสนเทศ
3. เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์
4. ระบบสื่อสารโทรคมนาคม
5. ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ

71) การกระทำใดจัดเป็นการละเมิดลิขสิทธิ์ของผู้อื่น

1. ซื้อแผ่นซีดีเพลงที่ถูกลิขสิทธิ์ มาคัดต่อเพื่อประกอบงาน
2. ใช้ภาพจากเว็บไซต์ของเพื่อน โดยอ้างอิงที่มาของภาพดังกล่าว
3. ใช้โปรแกรมตัดต่อวิดีโอ ที่อยู่ในช่วงทดลองใช้งาน 30 วัน
4. ให้ผู้อื่นถ่ายภาพวิดีโอ และนำมาคัดต่อใหม่ด้วยตนเอง
5. ใช้ผลงานของผู้อื่นเผยแพร่ โดยได้รับอนุญาต

72) ข้อใดเรียงลำดับขั้นตอนการปฏิบัติงาน เพื่อให้ได้สารสนเทศได้ถูกต้อง

1. รวบรวมข้อมูล--> ตรวจสอบข้อมูล--> ประมวลผลข้อมูล --> จัดเก็บและดูแลรักษา
2. รวบรวมข้อมูล--> ประมวลผลข้อมูล --> ตรวจสอบข้อมูล --> จัดเก็บและดูแลรักษา
3. รวบรวมข้อมูล--> ตรวจสอบข้อมูล --> จัดเก็บและดูแลรักษา--> ประมวลผลข้อมูล
4. ตรวจสอบข้อมูล --> รวบรวมข้อมูล--> ประมวลผลข้อมูล--> จัดเก็บและดูแลรักษา
5. ประมวลผลข้อมูล--> รวบรวมข้อมูล--> ตรวจสอบข้อมูล --> จัดเก็บและดูแลรักษา

73) ใช้อุปกรณ์คอมพิวเตอร์อย่างไรจึงช่วยลดภาระโลกออนไลน์

1. เลือกใช้อัลเลวิดี และปรับปรุงซอฟต์แวร์ให้ทันสมัย
2. ไม่เชื่อมต่อระบบเครือข่ายและเครื่องพิมพ์แบบเลเซอร์
3. ใช้คอมพิวเตอร์วันละ 1 ชม. และรักษาความสะอาดอยู่เสมอ
4. ใช้งานเมื่อทำงานที่มีประโยชน์และจำเป็น ไม่เปิดเครื่องทิ้งไว้
5. ใช้อุปกรณ์ทุกอย่างพร้อมกันเพื่อประหยัดเวลา

74) ขณะใช้งานอินเทอร์เน็ต ปรากฏหน้าต่างที่ไม่ต้องการออกมารบกวนอยู่เสมอ และทำให้เครื่องคอมพิวเตอร์ทำงานช้าลง เหตุการณ์นี้เกิดจากโปรแกรมใด

1. เวิร์ม (Worm)
2. ไวรัส (Virus)
3. สไปยาแวร์ (Spyware)
4. ม้าโทรจัน (Trojan Horse)
5. อีเมลขยะ (Junk Mail)

75) การกระทำใดต่อไปนี้ไม่จำเป็นต้องใช้เครือข่ายคอมพิวเตอร์

1. สร้างเว็บไซต์ประมูลสินค้า
2. ติดต่อสื่อสารผ่านโปรแกรม
3. ค้นหาข้อมูลโดยใช้โปรแกรมสืบค้น
4. ขายสินค้าผ่านระบบพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์
5. สร้างกระถุนบนกระดานข่าว

ตัวชี้วัดที่ 1 ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศนำเสนองานในรูปแบบที่เหมาะสม ตรงตามวัตถุประสงค์ของงาน (ข้อ 76 – 87)

76) พฤติกรรมในข้อใดไม่ใช่การนำเสนองาน

1. การรายงานข่าว
2. การโฆษณาสินค้า
3. การรายงานหน้าชั้นเรียน
4. การเขียนรายงาน
5. การจัดแสดงงานมอเตอร์โชว์

77) ใครใช้อุปกรณ์นำเสนอได้เหมาะสมที่สุด

1. แดงใช้เครื่องฉายภาพทึบแสงนำเสนอภาพกิจกรรมโรงเรียน
2. ขาวใช้เครื่องโปรเจกเตอร์ในการนำเสนอวิทัศน์โรงเรียน
3. เจียวใช้เครื่องฉายภาพข้ามศีรษะในการนำเสนอสื่อ CAI
4. ดำใช้เครื่องฉายสไลด์นำเสนอสื่อโฆษณา
5. ฟ้าใช้เครื่องฉายภาพทึบแสงนำเสนอวิทัศน์ของโรงเรียน

77) ครูให้นักเรียนจัดทำสื่อแนะนำหน้าชั้นเรียน จากการเก็บข้อมูลสถิติการใช้งานห้องสมุด แล้วนำมาสร้างแผนภูมินำเสนอ นักเรียนจะต้องใช้โปรแกรมใดบ้าง

1. โปรแกรม Microsoft Excel และโปรแกรม Microsoft Word
2. โปรแกรม Microsoft PowerPoint และโปรแกรม Microsoft Word
3. โปรแกรม Microsoft Excel และโปรแกรม Microsoft PowerPoint
4. โปรแกรม Microsoft PowerPoint และโปรแกรม Microsoft Access
5. โปรแกรม Microsoft Excel และโปรแกรม Microsoft Access

78) การออกแบบสื่อนำเสนอต้องพิจารณาองค์ประกอบใดเป็นประการแรก

1. ผู้นำเสนอ
2. ข้อมูลที่ให้นำเสนอ
3. ขั้นตอนการนำเสนอ
4. ผู้ฟัง
5. อุปกรณ์ที่ใช้ในการนำเสนอ

79) ใช้ข้อมูลต่อไปนี้ตอบคำถาม

- ก) ชนิดของแฟ้มข้อมูล คือ .ppt หรือ .pptx
- ข) เอกสารมีลักษณะเป็นแบบตารางข้อมูล
- ค) มีลักษณะของเอกสารเป็นสไลด์
- ง) สามารถใช้สูตรคำนวณได้ดี
- จ) เหมาะสำหรับงานจัดทำเอกสาร

คำถาม คุณสมบัติของโปรแกรม Microsoft PowerPoint มีลักษณะตามข้อใด

1. ข้อ ก และ ข้อ ข
2. ข้อ ก และ ข้อ ค
3. ข้อ ข และ ข้อ ค
4. ข้อ ค และ ข้อ ง
5. ข้อ ข และ ข้อ จ

80) อุปกรณ์นำเสนอในข้อใดนำมาใช้โดยเชื่อมต่อเข้าด้วยกัน

1. เครื่องฉายภาพทึบแสง กับเครื่องฉายภาพข้ามศีรษะ
2. เครื่องฉายสไลด์ กับเครื่องฉายภาพทึบแสง
3. เครื่องฉายภาพทึบแสง กับเครื่องโปรเจคเตอร์
4. เครื่องฉายสไลด์ กับเครื่องฉายโปรเจคเตอร์
5. เครื่องฉายภาพข้ามศีรษะ กับเครื่องฉายโปรเจคเตอร์

81) ข้อใดกล่าวถูกต้องเกี่ยวกับลักษณะการใช้งานของเครื่องฉายข้ามศีรษะ กับเครื่องฉายภาพทึบแสง (มีคำตอบมากกว่า 1 คำตอบ)

1. เครื่องฉายภาพทึบแสงสามารถฉายแผ่นใสได้
2. เครื่องฉายภาพข้ามศีรษะ ใช้ฉายแผ่นงานลักษณะใดก็ได้
3. เครื่องฉายภาพทึบแสงจำเป็นต้องเชื่อมต่อกับเครื่องโปรเจคเตอร์
4. เครื่องฉายภาพข้ามศีรษะให้ภาพคมชัดกว่าเครื่องฉายภาพทึบแสง
5. เครื่องฉายภาพข้ามศีรษะจำเป็นต้องเชื่อมต่อกับเครื่องโปรเจคเตอร์

82) ใช้ข้อมูลต่อไปนี้ตอบคำถาม

- ก) คลิกปุ่มคำสั่ง **Slide Sort View** (มุมมองเรียงลำดับภาพนิ่ง)
- ข) คลิกเลือกสไลด์ที่ต้องการใส่ลักษณะพิเศษในการเปลี่ยนสไลด์
- ค) คลิกปุ่ม **Transition** (การเปลี่ยนภาพนิ่ง)
- ง) เลือกความเร็วในการเปลี่ยนสไลด์
- จ) คลิกเลือกรูปแบบในการเปลี่ยนสไลด์
- ฉ) คลิกเพื่อแสดงผล

คำถาม ข้อใดเรียงลำดับการใส่ลักษณะพิเศษในการเปลี่ยนสไลด์ของโปรแกรม **Microsoft PowerPoint** ได้ถูกต้อง

1. ข้อ ก ⇨ ข ⇨ ค ⇨ จ ⇨ ง ⇨ ฉ
2. ข้อ ก ⇨ ค ⇨ ข ⇨ จ ⇨ ง ⇨ ฉ
3. ข้อ ก ⇨ ค ⇨ ข ⇨ ง ⇨ จ ⇨ ฉ
4. ข้อ ค ⇨ ก ⇨ ข ⇨ ง ⇨ จ ⇨ ฉ
5. ข้อ ค ⇨ ก ⇨ ข ⇨ จ ⇨ ง ⇨ ฉ

83) ข้อใดไม่ใช่การสร้างสื่อนำเสนอ

1. วิชิตตัดต่อวิดีโอเพื่อจัดทำวีดิทัศน์โรงเรียน
2. วุฒิทำสื่อโฆษณาสินค้า
3. แหวนทำสื่อรายงานหน้าชั้นเรียน
4. แวอ์พโหลดรูปภาพส่วนตัวขึ้นเว็บไซต์
5. วิวกำกับการถ่ายทำภาพยนตร์

84) ใช้ข้อมูลจากตารางต่อไปนี้ตอบคำถาม

ชื่อโปรแกรม	ลักษณะการใช้งาน	ชนิดไฟล์งานที่ได้
ก) Windows Movie Maker	A) สื่อแอนิเมชัน, สื่อคอมพิวเตอร์ช่วยสอน	1. ไฟล์ชนิด PPT หรือ PPTX
ข) Microsoft PowerPoint	B) ตัดต่อวิดีโอ, นำเสนอภาพและเสียง	2. ไฟล์ชนิด FLA , SWF หรือ FLV
ค) Adobe Flash	C) สื่อนำเสนองาน, ออกแบบภาพสไลด์	3. ไฟล์ชนิด AVI หรือ MPEG

คำถาม ถ้านักเรียนต้องการจัดทำสื่อวีดิทัศน์ของโรงเรียน ตัวเลือกแบบกลุ่มสัมพันธ์ใดเป็นตัวเลือกที่เหมาะสมที่สุด

1. ข้อ ก) $\Rightarrow$ B) $\Rightarrow$ 3.

2. ข้อ ข) $\Rightarrow$ A) $\Rightarrow$ 1.

3. ข้อ ค) $\Rightarrow$ B) $\Rightarrow$ 1.

4. ข้อ ข) $\Rightarrow$ C) $\Rightarrow$ 2.

5. ข้อ ค) $\Rightarrow$ A) $\Rightarrow$ 3.

85) สำหรับผู้ประกาศข่าวควรใช้ไมโครโฟนชนิดใด

1. ไมโครโฟนแบบบูม

2. ไมโครโฟนแบบห้อยคอ

3. ไมโครโฟนตั้งโต๊ะ

4. ไมโครโฟนไร้สาย

5. ไมโครโฟนแบบมือถือ

86) องค์ประกอบในการนำเสนอใดมีส่วนสำคัญในการกำหนดข้อมูลและรูปแบบการนำเสนอ

1. ผู้ฟัง

2. ผู้นำเสนอ

3. ขั้นตอนในการนำเสนอ

4. ซอฟต์แวร์ที่ใช้ในการนำเสนอ

5. อุปกรณ์ที่ใช้ในการนำเสนอ

87) การนำเสนองานด้วยคอมพิวเตอร์โดยทั่วไปนิยมเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ใด

1. เครื่องฉายภาพข้ามศีรษะ

2. เครื่องฉายภาพทึบแสง

3. เครื่องฉายสไลด์

4. จอรับภาพ

5. โปรเจคเตอร์

ตัวชี้วัดที่ 13 บอกข้อควรปฏิบัติสำหรับผู้ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ (ข้อ 88 – 100)

- 88) การใช้กระดานข่าว(Webboard) โดยทั่วไปข้อใดไม่ใช่ข้อห้าม
1. พาดพิงถึงสถาบันชาติในทางที่ไม่สมควร
 2. การส่งต่อข้อมูลไปยังบุคคลอื่น
 3. การสร้างข้อความเท็จเพื่อหลอกลวงผู้อื่น
 4. การเผยแพร่ข้อมูลสื่อลามกอนาจาร
 5. การพาดพิงถึงบุคคลอื่นในทางเสื่อมเสีย
- 89) การกระทำในข้อใดมีความเสี่ยงต่อการถูกบุกรุกจากแฮกเกอร์มากที่สุด
1. แต่งไม่ได้ติดตั้งโปรแกรมสแกนไวรัส
 2. ขาวไม่ได้ทำการสำรองข้อมูล
 3. ฟาปิดระบบไฟรวอลล์
 4. ดำใช้รหัสผ่านเป็นชื่อย่อของตนเองตามด้วยวันเกิด
 5. เขียวไม่ทำการเข้ารหัสข้อมูลใหม่
- 90) ข้อใดบอกความหมายของคำว่า มัลแวร์(Malware) ได้ถูกต้องที่สุด
1. ไวรัสคอมพิวเตอร์ชนิดหนึ่ง
 2. โปรแกรมป้องกันภัยจากไวรัสคอมพิวเตอร์
 3. โปรแกรมใช้งานทั่วไป
 4. โปรแกรมทุกชนิดที่เป็นภัยต่อคอมพิวเตอร์
 5. เครื่องมือสำหรับแฮกเกอร์
- 91) ปัจจุบันใช้พระราชบัญญัติว่าด้วยการกระทำผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ฉบับปี พ.ศ.ใด
1. ปี 2545
 2. ปี 2548
 3. ปี 2550
 4. ปี 2552

5. ปี 2554

92) การคัดลอกผลงานของผู้อื่นทางอินเทอร์เน็ต มีผลเสียอย่างไร

1. ทำให้ไม่เกิดการพัฒนางานใหม่ ๆ
2. ทำให้เจ้าของผลงานสูญเสียรายได้
3. ทำให้เจ้าของผลงานเสื่อมเสียชื่อเสียง
4. เป็นการเผยแพร่ผลงานให้ได้รับความนิยมมากขึ้น
5. เป็นการละเมิดลิขสิทธิ์ทางปัญญา

93) เมื่อนักเรียนนำบทความจากอินเทอร์เน็ตมาทำรายงาน ควรปฏิบัติตามข้อใด

1. อ้างอิงชื่อเจ้าของบทความและURL ของข้อมูลนั้นลงในรายงาน
2. แก้ไขบทความนั้นเหมือนเป็นบทความของเราเอง
3. จัดรูปแบบให้สวยงามกว่าต้นฉบับ
4. นำข้อมูลไปโพสต์ต่อในเว็บไซต์ส่วนตัว
5. วิเคราะห์บทความในรายงาน

94) ข้อใดไม่ใช่ผลกระทบด้านร่างกายเมื่อใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเป็นเวลานาน

1. ปวดเมื่อยข้อมือ
2. แสบตา ตาแห้ง แพ้แสง สายตาสั้น
3. อาการปวดบ่า และหลัง
4. อาหารหอบหืด
5. อาการเหน็บชาบริเวณแขนและขา

95) การสนทนาผ่านเครือข่าย (Chat) ข้อใดไม่ควรกระทำ

1. ชวนคู่สนทนาคุย
2. กล่าวถึงบุคคลอื่นในทางที่ไม่ดี
3. ใช้ภาษาที่สุภาพ

4. พุดคุยเรื่องเหตุบ้านการเมือง
 5. ยุติการสนทนาเมื่อรู้สึกว่าคุณสนทนาไม่ยากคุยด้วย
- 96) พฤติกรรมในข้อใดจัดว่าเป็นโรคติดการใช้เทคโนโลยีได้ชัดเจนที่สุด
1. เอกเล่นเกมวันละ 2 ชั่วโมงทุกวัน
 2. อารมณ์ต้องใช้เทคโนโลยีสารสนเทศติดต่อกับลูกค้าทุกวัน
 3. เอิร์นใช้เวลาเล่นอินเทอร์เน็ตเกินเวลาที่แม่กำหนดให้เสมอ
 4. อ่อนรู้สึกว่าคุณชีวิตนี้ขาดเทคโนโลยีสารสนเทศไม่ได้
 5. โอ้รู้สึกหงุดหงิด กระวนกระวายถ้าวันไหนไม่ได้ใช้คอมพิวเตอร์
- 97) เลือกผลกระทบด้านลบของการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศต่อไปนี้
- ตอบคำถาม
- ก) เพิ่มช่องทางการเกิดอาชญากรรม
 - ข) ลดปฏิสัมพันธ์ระหว่างเพื่อนมนุษย์
 - ค) มีการเผยแพร่สื่อและข้อมูลที่ไม่เหมาะสม
 - ง) เกิดโรคติดการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ
 - จ) เกิดความเจ็บป่วยทางกาย
 - ฉ) เพิ่มค่าใช้จ่ายเกินจำเป็น

ผลกระทบด้านลบข้อใดบ้างเกิดจากปัจจัยภายนอกที่ยากต่อการควบคุมด้วยตัวเอง

1. ข้อ ก และ ข
2. ข้อ ก และ ค
3. ข้อ ข , ค และ ง
4. ข้อ ง และ จ
5. ข้อ ง , จ และ ฉ

98) การมีส่วนร่วมในการรณรงค์ให้ผู้อื่นใช้อินเทอร์เน็ตอย่างมีคุณธรรมจริยธรรม ตัวอย่างใดชัดเจนที่สุด

1. ปิติใช้ภาษาที่สุภาพกับคู่สนทนาเสมอ
2. มานีกล่าวแสดงความคิดเห็นในการใช้ภาษาไทยที่ไม่ถูกต้อง
3. ชูใจทำแผ่นพับการใช้อินเทอร์เน็ตอย่างมีคุณธรรมแจกเพื่อนในโรงเรียน
4. มานะแจ้งเว็บไซต์ที่แสดงเนื้อหาไม่เหมาะสมให้กับกระทรวง ICT
5. วีระคัดลอกบทความดี ๆ ส่งต่อให้เพื่อน

99) จดหมายอิเล็กทรอนิกส์ในข้อใดมีลักษณะที่เรียกว่า จดหมายลูกโซ่

1. เป็นจดหมายที่ผู้รับอยากส่งต่อให้เพื่อน
2. มีการลงท้ายจดหมายว่าถ้าไม่ส่งต่อจะเคราะห์ร้าย ถ้าส่งต่อจะโชคดี
3. จดหมายแจ้งข่าวประกาศคนหาย
4. จดหมายที่มีเนื้อหาสาระมาก
5. จดหมายที่เป็นโฆษณาหรือรับสมัครงานทางอินเทอร์เน็ต

100) เมื่อนักเรียนได้รับจดหมายลูกโซ่ นักเรียนไม่ควรปฏิบัติตามข้อใด (มีคำตอบมากกว่า 1 คำตอบ)

1. ลบทิ้งโดยไม่ต้องลบลေးใดๆ
2. ทำตามคำแนะนำในจดหมาย
3. ทำตามปกติเหมือนจดหมายทั่วไป

4. ไม่เปิดอ่านเด็ดขาด

5. ส่งต่อให้เพื่อนมากเท่าที่จะทำได้
