

**แก๊งแนวข้อสอบ – เฉลย**  
**วิชาความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์**

คำสั่ง จงเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงข้อเดียว

1. ผู้ก่อตั้งบริษัท Apple คือใคร

- ก. มาร์ก ซักเคอร์เบิร์ก                      ข. บิล เกตส์  
ค. สตีฟ จ๊อบ                                      ง. ไม่มีข้อถูก

ตอบ ค. สตีฟ จ๊อบ

2. โปรแกรม Notepad เป็นโปรแกรมใช้ทำงานอย่างไร

- ก. เป็นโปรแกรมการสร้างเอกสารพื้นฐาน  
ข. การสร้างเอกสารสำหรับสร้างตาราง  
ค. เป็นโปรแกรมที่ใช้สร้างและเปิดเอกสารธรรมดา  
ง. ถูกทุกข้อ

ตอบ ก เป็นโปรแกรมสร้างเอกสารพื้นฐาน โดยผู้ใช้สามารถเขียนและแก้ไข พิมพ์บันทึกอย่างง่ายโดยไม่ต้องใช้โปรแกรม Microsoft word ที่มีความซับซ้อนมากกว่า

3. Internet หมายถึงอะไร

- ก. เครือข่ายคอมพิวเตอร์ที่เชื่อมต่อกันในระยะใกล้ๆ  
ข. เครือข่ายคอมพิวเตอร์ขนาดใหญ่ที่เชื่อมต่อกันทั่วโลก  
ค. เครือข่ายคอมพิวเตอร์ขนาดเล็กที่เชื่อมต่อกันภายในประเทศ  
ง. เครือข่ายคอมพิวเตอร์ขนาดใหญ่ที่เชื่อมต่อภายในประเทศ

ตอบ ข Internetเป็นระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ที่ใหญ่ที่สุด สามารถเชื่อมถึงกันทั่วโลก

4. ข้อใดที่ไม่ใช่ตัวอย่างของเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์

- ก. เครื่องฝากถอนเงินอัตโนมัติ    ข. เตาอบไมโครเวฟ  
ค. ระบบตามเทียบ                      ง. เครื่องซักผ้าหยอดเหรียญอัตโนมัติ

ตอบ ข. เตาอบไมโครเวฟ

5. เว็บไซต์สังคมออนไลน์ในข้อใดที่มีคนใช้บริการมากที่สุดในปัจจุบัน

- ก. hi5.com  
ข. facebook.com  
ค. msn.com  
ง. twitter.com

ตอบ ข. facebook.com ก่อตั้งโดย มาร์ก ซักเคอร์เบิร์ก

---

6. ข้อใดเป็นหมายถึง Web Site

- ก. เป็นการนำเว็บเพจหลายๆหน้ามารวมกัน
- ข. แหล่งบริการข้อมูล
- ค. หน้าหลักของเว็บ
- ง. การเชื่อมโยงข้อมูล

ตอบ ก Web Site เกิดจากการนำหลายๆเว็บเพจ มารวมกันแล้ว เก็บไว้ภายใต้โดเมนเดียวกัน  
เช่น SANOOK.COM , PANIIP.COM

7. ข้อใดคือความหมายของ Web Page

- ก. เอกสารแต่ละหน้า
- ข. หน้าหลักของเว็บไซต์
- ค. แหล่งที่เก็บรวบรวมข้อมูลเอกสาร
- ง. หน้าแรกของเอกสาร

ตอบ ก Web Page คือหน้าเอกสารบนจอคอมพิวเตอร์ที่เราเรียกมาผ่าน www โดย 1 หน้า  
เท่ากับ Web Page และหน้าใน Web Page ปกติก็สามารถทำ link ไปยังหน้าอื่นๆด้วย

8. ข้อใดคือความหมายของ Home page

- ก. หน้าหลักของอินเทอร์เน็ต
- ข. แหล่งที่เก็บรวบรวมข้อมูลเอกสาร
- ค. แหล่งบริการข้อมูล
- ง. หน้าหลักของเว็บไซต์

ตอบ ง Home Page คือ เอกสารหน้าแรกที่ปรากฏขึ้นเมื่อเราเปิดเข้าไปยังเว็บไซต์

9. ข้อใดไม่ใช่ Web Browser

- ก. Publisher
- ข. Netscape Navigator
- ค. Internet Explorer
- ง. ไม่มีข้อถูก

ตอบ ง Web browser เป็นโปรแกรมระบบที่รองรับการขอใช้บริการใน www โดยทุกครั้งที่  
ใช้บริการอินเทอร์เน็ต ต้องเปิด Web browser ขึ้นมาก่อนโดยที่ได้รับความนิยมได้แก่  
Inter Explorer และ Netscape Navigator ส่วน Publisher เป็นโปรแกรมประยุกต์  
สำหรับงานสิ่งพิมพ์ต่างๆ

10. IP Address คืออะไร

- ก. การส่งจดหมายที่ส่งผ่านทางอินเทอร์เน็ต
- ข. หน้าแรกของเว็บไซต์

ค. ที่อยู่ของเว็บไซต์ที่เป็นตัวเลข

ง. ที่อยู่ของเครื่องคอมพิวเตอร์

ตอบ ง IP Address คำว่า IP ย่อมาจาก Internet Protocol ประกอบด้วยตัวเลขทั้งหมด 4 ชุด และมีจุด ( . ) เป็นตัวคั่นกลางระหว่างตัวเลขและจุด และตัวเลขแต่ละชุดก็มีค่าได้ตั้งแต่ 0 ถึง 255 เช่น โดยใช้เพื่อระบุที่เครื่องคอมพิวเตอร์แต่ละเครื่องที่เชื่อมต่อไปเครือข่ายอินเทอร์เน็ต อยู่ตรงส่วนใดของโลก

11. Web board คืออะไร

ก. การฝากข้อความหรือคำถามไว้ เมื่อมีผู้เข้ามา ก็เสนอความคิดเห็นหรือตอบบน Internet

ข. การฝากข้อความหรือคำถามผ่านโทรศัพท์

ค. การฝากข้อความหรือคำถามผ่านโปรแกรม

ง. ไม่มีข้อถูก

ตอบ ก Web board หรือ กระดานสนทนา เป็นลักษณะที่เว็บไซต์บางแห่งมีบริการฝากข้อความหรือคำถามไว้ เมื่อมีผู้เข้ามา ก็เสนอความคิดเห็น สอบถามปัญหา แล้วตอบในกระดานสนทนา ที่อยู่ในเว็บไซต์แห่งนั้นๆ

12. ข้อใด กล่าวถึงระบบเครือข่ายได้ถูกต้อง

ก. การเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์เข้าด้วยกัน

ข. การเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์เข้ากับอุปกรณ์ต่างๆ

ค. การส่งข้อมูลผ่านสายโทรศัพท์

ง. การเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์ ตั้งแต่ 2 เครื่องเข้าด้วยกัน

ตอบ ง เครือข่าย Network หมายถึง ระบบคอมพิวเตอร์ที่ต่อเข้าด้วยกันกับเครื่องอื่นเพื่อโอนย้ายข้อมูลและสื่อสารข้อมูลได้อย่างอัตโนมัติ โดยต้องมีคอมพิวเตอร์ตั้งแต่ 2 เครื่องขึ้นไป

13. เซิร์ฟเวอร์ (Server) เรียกอีกอย่างหนึ่งว่าอะไร

ก. Host

ข. Client

ค. TCP/IP

ง. ISP

ตอบ ก Server หรือ Host คือเครื่องแม่ข่ายหรือศูนย์บริการ ที่ผู้ใช้บริการ Client เรียกใช้บริการ

14. โปรแกรมที่ต่อต้านไวรัส คือ

ก. Trojan horse

ข. Worm

ค. Vaccine

ง. DES





24. อุปกรณ์ที่ช่วยในการสำรองไฟฟ้าเวลาไฟดับหรือไฟตก เรียกว่าอะไร

ก. Power Supply

ข. Monitor

ค. UPS

ง. Case

ตอบ ค UPS หรือ Uninterruptible Power Supply เป็นอุปกรณ์ที่ช่วยป้องกันความเสียหายให้แก่คอมพิวเตอร์ เมื่อเกิดไฟกระชาก หรือไฟดับ

25. หน่วยความจำในข้อใดมีความจุมากที่สุด

ก. Kilobyte : KB

ข. Megabyte : MB

ค. Gigabyte : GB

ง. Terabyte : TB

ตอบ ง Terabyte มีความจุมากที่สุด โดย 1 TB = 1 ล้านล้านไบต์ ส่วน Kilobyte มีความจุน้อยที่สุด เพราะ 1 KB = 1 พันไบต์

26. หน่วยความจำประเภทใด มีความจุมากที่สุด

ก. SDRAM

ข. Hard Disk

ค. CD-ROM Disk

ง. Floppy Disk

ตอบ ข Floppy Disk มีความจุประมาณ 1.44 MB CD-ROM DISK คือแผ่นบันทึกข้อมูลประเภทที่อ่านได้อย่างเดียว มีความจุสูงกว่า Floppy Disk แต่น้อยกว่า RAM แต่อุปกรณ์ที่มีความจุมากที่สุดในคอมพิวเตอร์ คือ Hard Disk

27. อุปกรณ์ในข้อใด ถือว่าเป็นอุปกรณ์ต่อพ่วง

ก. เมาส์ (Mouse)

ข. คีย์บอร์ด (Keyboard)

ค. เครื่องพิมพ์ (Printer)

ง. แผ่นสัมผัส (Touchpad)

ตอบ ค เครื่องพิมพ์ถือเป็นอุปกรณ์ต่อพ่วง ส่วนข้ออื่นเป็นอุปกรณ์นำเข้าข้อมูลที่เป็นส่วนประกอบของคอมพิวเตอร์

28. การเชื่อมกล้องถ่ายรูปเข้ากับคอมพิวเตอร์ ต้องต่อกับพอร์ตใด

ก. USB Port

ข. Parallel Port

ค. VGA Port

ง. Serial Port

ตอบ ก พอร์ต คือช่องเสียบที่อยู่ด้านหลังคอมพิวเตอร์ ซึ่งมีหลายพอร์ตด้วยกัน เช่น พอร์ตคีย์บอร์ด พอร์ตลำโพง พอร์ตไมโครโฟน การเชื่อมต่อกล้องถ่ายรูปนำมาใส่ในคอมพิวเตอร์ โดยทั่วไปมักต่อกับหัวแบบยูเอสบี (USB Port) ส่วน Serial Port เป็นพอร์ตต่อเนกประสงค์สามารถใช้ได้กับการส่งข้อมูลทุกแบบแต่มีข้อเสีย คือความช้า VGA Port เป็นพอร์ตสำหรับแสดงผลผ่านทางจอภาพ Parallel Port ใช้สำหรับส่งข้อมูลปริมาณมากๆ เช่น เครื่องพิมพ์ หรือสแกนเนอร์รุ่นเก่า

29. ข้อใดเป็นส่วนประกอบภายในคอมพิวเตอร์

- |                         |                           |
|-------------------------|---------------------------|
| ก. จอภาพ (Monitor )     | ข. เคส ( Case)            |
| ค. คีย์บอร์ด (Keyboard) | ง. ฮาร์ดดิสก์ (Hard disk) |

ตอบ ก ฮาร์ดดิสก์ เป็นส่วนประกอบภายในคอมพิวเตอร์ ส่วนคำตอบข้ออื่นเป็นส่วนประกอบภายนอกคอมพิวเตอร์

30. ข้อใดไม่เป็นส่วนประกอบภายนอกคอมพิวเตอร์

- |                          |                     |
|--------------------------|---------------------|
| ก. เมาส์ (Mouse)         | ข. ลำโพง ( Speaker) |
| ค. เครื่องไฟสำรอง ( UPS) | ง. แรม (Ram)        |

ตอบ ง แรม เป็นส่วนประกอบภายในคอมพิวเตอร์

31. ข้อใดกล่าวไม่ถูกต้อง

- ก. หน่วยประมวลผลกลาง (Central Processing Unit หรือ CPU ) เป็นส่วนประกอบภายในคอมพิวเตอร์
- ข. เมนบอร์ด (Mainboard ) คือแผงวงจรหลักของคอมพิวเตอร์
- ค. พาวเวอร์ซัพพลาย (Power Supply ) เป็นอุปกรณ์สำรองไฟฟ้า
- ง. บัส (BUS) ทำหน้าที่ในการส่งข้อมูลจากอุปกรณ์ต่างๆกับหน่วยความจำ

ตอบ ค Power Supply เป็นส่วนประกอบภายในคอมพิวเตอร์ ทำหน้าที่แปลงไฟฟ้าขนาด 220 โวลต์ ที่ใช้ในบ้านพักอาศัย ( สำหรับประเทศไทย ) ให้เป็นขนาดอื่น

32. ส่วนใดที่ทำหน้าที่ต่อโมเด็มของโทรศัพท์มือถือเข้ากับคอมพิวเตอร์ เพื่อเล่นอินเทอร์เน็ตได้

- |         |              |
|---------|--------------|
| ก. Port | ข. Bluetooth |
| ค. Bus  | ง. PC card   |

ตอบ ข Bluetooth เป็นเทคโนโลยีที่เกี่ยวกับการเชื่อมต่ออุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ต่างๆ โดยใช้คลื่นวิทยุ ปัจจุบันได้รับความนิยมติดตั้งในคอมพิวเตอร์ Notebook เพื่อให้สามารถเล่นอินเทอร์เน็ตผ่านสัญญาณโทรศัพท์มือถือได้

33. ข้อใดไม่ใช่อุปกรณ์ต่อพ่วง

- |            |            |
|------------|------------|
| ก. Printer | ข. Scanner |
| ค. Monitor | ง. Modem   |

ตอบ ค จอภาพคอมพิวเตอร์ Monitor ถือเป็นส่วนประกอบของคอมพิวเตอร์ ในส่วนแสดงผล ส่วนข้ออื่นเป็นอุปกรณ์ต่อพ่วง



ความน่าเชื่อถือ แต่อาจแยกย่อยลักษณะเด่นได้อีก คือ การทำงานได้หลายด้าน คือ การทำงานได้อเนกประสงค์ตามโปรแกรมที่กำหนด การเป็นระบบดิจิทัลเนื่องจากไม่ว่าจะเป็นตัวเลขหรือตัวหนังสือ จะถูกเปลี่ยนเป็นรหัสตัวเลขทั้งหมดก่อนที่เครื่องจะทำการประมวลผล การเป็นอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ คือ ทำงานโดยใช้ความเร็วสูงสุดเท่าที่จะทำได้ โดยไม่ต้องเคลื่อนไหว

39. ลักษณะเด่นข้อใด ที่มนุษย์เป็นผู้กำหนดให้กับคอมพิวเตอร์โดยตรง

ก. ความเร็ว

ข. หน่วยเก็บ

ค. ความน่าเชื่อถือ

ง. ความเป็นอัตโนมัติ

ตอบ ง เพราะมนุษย์เป็นผู้เขียนโปรแกรมคำสั่งให้คอมพิวเตอร์ทำงาน ประสิทธิภาพหรือความเป็นอัตโนมัติของคอมพิวเตอร์จึงขึ้นอยู่กับคนที่เขียนคำสั่ง

40. ข้อใดเป็นการใช้ประโยชน์ของคอมพิวเตอร์ในทางธุรกิจ

ก. การรับออกแบบเขียนแบบโปรแกรม

ข. การจองตั๋วเครื่องบิน

ค. การจัดเก็บภาษีของกรมสรรพากร

ง. การจัดทำเอกสารและบัญชี

ตอบ ข การนำคอมพิวเตอร์มาใช้ในการจองตั๋วเครื่องบิน ถือเป็นการใช้ประโยชน์ทางธุรกิจ

41. ข้อใดเป็นโปรแกรมคอมพิวเตอร์เพื่อการศึกษา

ก. CAD

ข. DAI

ค. Expo

ง. WEB

ตอบ ข CAI (Computer Aided Instruction) เรียกว่า คอมพิวเตอร์ช่วยสอน เป็นการออกแบบโปรแกรมสำเร็จรูปเพื่อช่วยสอนวิชาต่างๆ เช่น คณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ ภาษาอังกฤษ

42. ข้อใดคือองค์ประกอบทางด้าน ฮาร์ดแวร์ของคอมพิวเตอร์

ก. หน่วยรับข้อมูล หน่วยประมวลผลกลาง

ข. หน่วยประมวลผลกลาง หน่วยแสดงผล

ค. หน่วยแสดงผล หน่วยเก็บข้อมูลสำรอง

ง. ถูกทุกข้อ

ตอบ ง ฮาร์ดแวร์ หมายถึง อุปกรณ์ต่างๆที่ประกอบขึ้นเป็นเครื่องคอมพิวเตอร์ รวมทั้งอุปกรณ์ต่อพ่วงต่างๆซึ่งมีลักษณะเป็นโครงร่างและสามารถมองเห็นด้วยตาและสัมผัสได้ ดังนั้นหน่วยรับข้อมูล หน่วยประมวลผลกลาง หน่วยแสดงผล ต่างถือว่าอยู่ในส่วนของฮาร์ดแวร์

43. ข้อใดกล่าวถึง “ซอฟต์แวร์” ได้ถูกต้อง

- ก. เป็นนามธรรม สัมผัสไม่ได้โดยตรง
- ข. ชุดคำสั่งที่เขียนขึ้นให้คอมพิวเตอร์ทำงาน
- ค. ประกอบด้วยฮาร์ดแวร์ระบบ และซอฟต์แวร์ประยุกต์
- ง. ซีพียู ถือว่าอยู่ในส่วนของซอฟต์แวร์

ตอบ ข. ชุดคำสั่งที่เขียนขึ้นให้คอมพิวเตอร์ทำงาน

44. บุคลากร ในข้อใดเป็นผู้วางนโยบายการใช้คอมพิวเตอร์ให้เป็นไปตามเป้าหมายของหน่วยงาน

- ก. ผู้จัดการระบบ
- ข. นักวิเคราะห์ระบบ
- ค. โปรแกรมเมอร์
- ง. ผู้ใช้ทั่วไป

ตอบ ก ผู้จัดการระบบ เป็นผู้วางนโยบายการใช้คอมพิวเตอร์ให้เป็นไปตามเป้าหมายของหน่วยงาน

45. ข้อมูลที่ใช้กับคอมพิวเตอร์ได้ มีอะไรบ้าง

- ก. ข้อมูลตัวเลข ข้อมูลตัวอักษร
- ข. ข้อมูลตัวเลข ข้อมูลตัวอักษร ข้อมูลเสียง
- ค. ข้อมูลตัวเลข ข้อมูลตัวอักษร ข้อมูลเสียง ข้อมูลภาพ
- ง. ข้อมูลตัวเลข ข้อมูลตัวอักษร ข้อมูลเสียง ข้อมูลภาพ ข้อมูลภาพเคลื่อนไหว

ตอบ ง ข้อมูลตัวเลข ข้อมูลตัวอักษร ข้อมูลเสียง ข้อมูลภาพ ข้อมูลภาพเคลื่อนไหว ทั้งหมดเป็นข้อมูลที่ใช้กับคอมพิวเตอร์ได้

46. ข้อใดเป็นไวรัสคอมพิวเตอร์

- ก. Trojan Horse
- ข. Nodes
- ค. ACD see
- ง. Visio

ตอบ ก ม้าโทรจัน Trojan Horse เป็นโปรแกรมที่ถูกเขียนขึ้นมาให้ทำตัวเหมือนว่าเป็นโปรแกรมธรรมดาทั่วไป เพื่อล่อลวงผู้ใช้ให้ทำการเรียกขึ้นมาทำงาน แต่เมื่อถูกเรียกขึ้นมาแล้ว ก็จะเริ่มทำลายตามที่โปรแกรมมาทันที

47. ข้อใดหมายถึงนักเจาะระบบคอมพิวเตอร์ที่ล้วงลับหรือทำให้เกิดความเสียหายต่อระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์

- ก. Hacker
- ข. Cracker
- ค. Programmer
- ง. User

ตอบ ข บุคคลที่เจาะระบบคอมพิวเตอร์ โดยไม่พึงประสงค์ มีชื่อเรียกโดยเฉพาะว่า “ แครกเกอร์ ” ( Cracker ) พวกนี้เข้าข่ายจารชนอิเล็กทรอนิกส์ที่มักชอบก่อความวุ่นวายหรือทำงานเป็นมืออาชีพที่คอยล้วงความลับหรือข้อมูลไปขาย ส่วนแฮกเกอร์ Hacker ลือ



52. ข้อใดไม่ใช่องค์ประกอบของคอมพิวเตอร์

- |                |               |
|----------------|---------------|
| ก. HARDWARE    | ข. SOFTWARE   |
| ค. CONTROLWARE | ง. PEOPLEWARE |

ตอบ ค องค์ประกอบของคอมพิวเตอร์ มี 4 ส่วน คือ Hardware Software Peopleware และ

**Content**

53. ข้อใดหมายถึงหน่วยความจำสำรองในระบบคอมพิวเตอร์

- |         |        |
|---------|--------|
| ก. CPU  | ข. CAI |
| ค. CHIP | ง. RAM |

ตอบ ง RAM เป็นหน่วยความจำสำรองในระบบคอมพิวเตอร์

54. สิ่งใดต่อไปนี้อยู่ในหน่วยแสดงผล (OUTPUT UNIT )

- |             |            |
|-------------|------------|
| ก. KEYBOARD | ข. CPU SET |
| ค. MOUSE    | ง. FAX     |

ตอบ ง FAX จัดเป็นหน่วยแสดงผลข้อมูล

55. DISK DRIVE มีความจุ 1.44 MB คือข้อใด

- |                |              |
|----------------|--------------|
| ก. FLOPPY DISK | ข. HARD DISK |
| ค. CD-ROM      | ง. CD-RW     |

ตอบ ก FLOPPY DISK มีความจุ 1.44 MB

56. หน่วยความจุ 1 KB มีจำนวนกี่ตัวอักษร

- |                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| ก. 1 ตัวอักษร     | ข. 1,000 ตัวอักษร |
| ค. 1,024 ตัวอักษร | ง. 1,042 ตัวอักษร |

ตอบ ค การวัดขนาดของข้อมูลเป็นดังนี้

**8 bit = 1 Byte 1 Byte ไบต์**

**1024 Byte = 1 KB (กิโลไบต์) ดังนั้น 1 KB จึงมีจำนวนเท่ากับ 1,024 ตัวอักษร**

**1024 MB =1 MB (เมกะไบต์)**

**1024 MB =1 GB (กิกะไบต์)**

**1.24 GB = 1 TB (เทระไบต์)**

57. DOS หมายถึงอะไร

- |                        |
|------------------------|
| ก. SYSTEM SOFTWARE     |
| ข. PPLICATION SOFTWARE |
| ค. USER PROGRAM        |
| ง. PACKAGE PROGRAM     |



65. การจัดระเบียบของข้อมูลให้เรียงเรียงอยู่ติดกันในระบบ WINDOWS จะใช้คำสั่งใด

- ก. SCANDISK
- ข. DISK DEFRAGMENTER
- ค. DISK CLEANUP
- ง. ไม่มีข้อถูก

ตอบ ข คำสั่ง **DISK DEFRAGMENTER** ช่วยจัดระเบียบของข้อมูลให้เรียงเรียงอยู่ติดกัน

66. ถ้าหากจะบรรยายสรุปควรใช้โปรแกรมใดดีที่สุด

- ก. MICROSOFT WINDIWS
- ข. MICROSOFT WORD
- ค. MICROSOFT EXCEL
- ง. MICROSOFT POWER POINT

ตอบ ข โปรแกรม **MICROSOFT POWER POINT**

67. เมื่อต้องการยกเลิกคำสั่งที่ทำไปแล้วหรือใช้เฉพาะสำหรับโปรแกรมนั้นๆควรใช้ปุ่มใดบนแป้นพิมพ์

- ก. ปุ่ม Esc
- ข. ปุ่ม Shift
- ค. ปุ่ม Caps Lock
- ง. ปุ่ม Enter

ตอบ ก Esc ย่อมาจาก **Escape Key** ใช้ยกเลิกคำสั่งต่างๆ ที่ผู้ใช้ป้อนเข้าไป

68. ปุ่ม Num Lock มีไว้ใช้ทำอะไร

- ก. มีไว้สำหรับคิดเลข
- ข. มีไว้สำหรับพิมพ์ตัวเลขในภาษาอังกฤษ
- ค. ไว้ใช้เมื่อต้องการพิมพ์ตัวเลขในกลุ่มตัวเลข
- ง. มีไว้สำหรับป้อนรหัสตัวเลขเท่านั้น

ตอบ ค มีไว้ใช้เมื่อต้องการพิมพ์ตัวเลขในกลุ่มตัวเลข

69. การคลิกเมาส์ 1 ครั้ง ที่จะทำให้โปรแกรมทำงานต้องคลิกเมาส์ข้างใด

- ก. ข้างใดก็ได้
- ข. ด้านซ้ายมือ
- ค. ด้านขวามือ
- ง. สองข้างพร้อมกัน

ตอบ ค การคลิกเมาส์เพื่อให้โปรแกรมทำงานต้องคลิกเมาส์ด้านขวามือ

70. การจับเมาส์ที่ถูกต้องควรทำอย่างไร

- ก. ใช้เฉพาะนิ้วโป้ง นิ้วชี้ และนิ้วก้อยเท่านั้นที่แตะตัวเมาส์
- ข. จับเมาส์แน่นๆ ให้ตัวเมาส์อยู่ในอุ้งมือวางนิ้วชี้ไว้ที่ปุ่มซ้ายบนเมาส์
- ค. จับเมาส์หลวมๆ ให้ตัวเมาส์อยู่ในอุ้งมือวางนิ้วชี้ไว้ที่ปุ่มซ้ายมือบนเมาส์
- ง. จับเมาส์เบาๆ ใช้นิ้วชี้เลื่อนไปเลื่อนมาตามต้องการ

ตอบ ค จับเมาส์หลวมๆให้ตัวเมาส์อยู่ในอุ้งมือวางนิ้วชี้ไว้ที่ปุ่มวางมือบนเมาส์

71. ข้อใดเป็นภาษาคอมพิวเตอร์

- |                 |                      |
|-----------------|----------------------|
| ก. BASIC, EXCEL | ข. BASIC, POWERPOINT |
| ค. BASIC, COBOL | ง. COBAL, EXCEL      |

ตอบ ค **BASIC, COBOL** เป็นภาษาคอมพิวเตอร์ และยังมีโปรแกรมภาษาคอมพิวเตอร์ อื่นๆ มากคือ **C, C++, JAVA, FORTRAN, PASCAL**

72. ข้อใดกล่าวถูกต้อง

- ก. โปรแกรม หมายถึง ชุดคำสั่งที่สั่งไว้ล่วงหน้า  
 ข. โปรแกรมคอมพิวเตอร์สั่งด้วยภาษาคอมพิวเตอร์  
 ค. EXCEL เป็นโปรแกรมคอมพิวเตอร์ชนิดหนึ่ง  
 ง. ฮาร์ดดิสก์เป็นโปรแกรมระบบปฏิบัติการ

ตอบ ง **Hard Disk** เป็นหน่วยความจำหลักไม่ใช่โปรแกรมคอมพิวเตอร์

73. ส่วนใดของคอมพิวเตอร์ที่ทำหน้าที่ป้อนข้อมูล

- |               |              |
|---------------|--------------|
| ก. Main board | ข. Monitor   |
| ค. Printer    | ง. Key board |

ตอบ ง **Keyboard** หรือแป้นพิมพ์ เป็นหน่วยรับข้อมูล ส่วน **Main board** เป็นหน่วยประมวลผล ทำหน้าที่ประมวลผลข้อมูล ส่วน **Monitor** และ **Printer** เป็นหน่วยแสดงผล ทำหน้าที่แสดงผลข้อมูล

74. CD ทำหน้าที่คล้ายอุปกรณ์ใด

- |            |                      |
|------------|----------------------|
| ก. CPU     | ข. Floppy disk drive |
| ค. Monitor | ง. Floppy disk       |

ตอบ ง **CD** เป็นหน่วยความจำสำรองใช้เก็บข้อมูลไว้บนเครื่องคอมพิวเตอร์ ทำหน้าที่คล้าย **Floppy disk** แต่มีความจุมากกว่า

75. Printer เป็นอุปกรณ์ประเภทเดียวกับสิ่งใด

- |            |              |
|------------|--------------|
| ก. Mouse   | ข. Key board |
| ค. Monitor | ง. Hard disk |

ตอบ ค **Printer** จัดอยู่ในหน่วยแสดงผล เป็นอุปกรณ์ประเภทเดียวกับ จอภาพ **Monitor**

76. คอมพิวเตอร์สกปรก มีฝุ่นจับควรปฏิบัติอย่างไร

- |                  |                      |
|------------------|----------------------|
| ก. ฟ้าชุบน้ำเช็ด | ข. เป่า              |
| ค. Scandisk      | ง. Disk Defragmenter |

ตอบ ข ทำความสะอาดง่ายโดยใช้เครื่องเป่า ถ้าเป็นตัว Case ที่อยู่ภายนอกใช้น้ำเช็ด

77. เมื่อเปิดเครื่องคอมพิวเตอร์แล้ว ไม่ปรากฏภาพบนจอ สันนิษฐานว่าเกิดจากสาเหตุใด

- ก. สาย mouse หลุดหรือหลวม
- ข. Floppy disk drive หลุดหรือหลวม
- ค. หน่วยความจำ ( Ram ) หลุดหรือหลวม
- ง. สายต่อลำโพงหลุดหรือหลวม

ตอบ ค น่าจะเกิดจาก RAM หลุดหรือหลวม เพราะหากเป็นเหตุตามข้ออื่นไม่น่าเป็นปัญหา

78. หน้าจอปรากฏข้อความ Disk boot Failure ,Insert system and press Enter สันนิษฐานว่าเกิดจาก ส่วนใดของคอมพิวเตอร์

- ก. Hard disk
- ข. Monitor
- ค. RAM
- ง. Floppy disk drive

ตอบ ง Floppy disk drive

79. แผงวงจรมินิเจอร์ที่มีทรานซิสเตอร์อยู่ภายในหมายถึง

- ก. Integrated Circuit
- ข. Microprocessor
- ค. แผงวงจรมินิเจอร์
- ง. ถูกทุกข้อ

ตอบ ง Integrated Circuit:IC คือ วงจรรวม ซึ่งมีขนาดเล็กมาก ด้านในบรรจุทรานซิสเตอร์ ตัวต้านทาน และมีจำนวนมากคือตัวเป็นประจุ แล้วต่อเป็นวงจรสำเร็จรูปเรียกว่า ชิพ หรือ Microprocessor อยู่บนตัวถังทำจากกระเบื้องหรือพลาสติก

80. Cascade Window คืออะไร

- ก. การบูตเครื่องใหม่
- ข. การตั้งค่าจอใหม่
- ค. การจับระบบไฟล์ข้อมูล
- ง. การเรียงหนังสือต่างจอให้ซ้อนกัน

ตอบ ง Cascade Window คือการเรียงหน้าต่างให้ซ้อนกันแบบกระเบื้อง ในกรณีที่ใช้งาน ขณะเดียวกันมากกว่า 2 หน้าต่าง เพื่อความสะดวกจึงจัดเรียงหน้าต่างไม่ให้ซ้อนกัน

81. ถ้าหากมีคอมพิวเตอร์อยู่แล้ว อุปกรณ์ข้อใดจำเป็นต้องใช้ติดตั้งอินเทอร์เน็ต

- ก. CD-ROM
- ข. Modem , คู่สายโทรศัพท์
- ค. CD –ROM ,Scanner
- ง. Modem , Scanner

ตอบ ข องค์ประกอบของการติดตั้งอินเทอร์เน็ตแบบใช้สาย ประกอบด้วย Modem , คู่สายโทรศัพท์ คอมพิวเตอร์ และผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ต ISP

82. วิธีการใดที่จะสามารถทำให้นำข้อมูลที่ได้จัดทำด้วยคอมพิวเตอร์กลับมาใช้งานได้อีก

- ก. การแทรกรูปภาพ
- ข. การบันทึกแฟ้มข้อมูล
- ค. การเชื่อมโยงแฟ้มข้อมูล
- ง. การจัดรูปแบบของข้อความ

ตอบ ข การบันทึกแฟ้มข้อมูลทำให้นำข้อมูลที่ได้จัดทำด้วยคอมพิวเตอร์กลับมาใช้งานได้อีก



ตอบ ก Defragmenter คือ การสะสางไฟล์ที่เลิกใช้งานแล้วออกจากระบบโดยทำให้ไฟล์ที่ยังคงอยู่ ที่อยู่อย่างกระจัดกระจายในฮาร์ดดิสก์ เรียงต่อกันอย่างมีระบบ

90. กลุ่มของคาเรคเตอร์ที่ประกอบกันขึ้น เพื่อสร้างความหมายในหัวข้อหนึ่ง เรียกว่าอะไร

ก. FIELD

ข. RECORD

ค. FILE

ง. DATA PROCESSING

ตอบ ก ฟิลด์ FIELD ได้แก่ตัวอักขระตั้งแต่ 1 ตัวขึ้นไปรวมตัวกันเป็นฟิลด์ เช่น เลขประจำตัว ชื่อบุคคล ชื่อสิ่งของ

91. หากสมุดเงินเดือนทั้งเล่มของครูใน โรงเรียน เปรียบเสมือนเป็น FILE เงินเดือนของนางสมาลีที่อยู่ในหน้าใดหน้าหนึ่ง คืออะไร

ก. FIELD

ข. RECORD

ค. FILE

ง. CHARACTER

ตอบ ข RECORD คือ ฟิลด์ FIELD ตั้งแต่ 1 ฟิลด์ขึ้นไป มีความสัมพันธ์เกี่ยวข้องรวมกัน เป็นเรคคอร์ด เช่น ข้อมูลเงินเดือนพนักงาน 1 คน ข้อมูลผลการเรียนของนักเรียน 1 คน

92. เอกสารหน้าแรกของเว็บเพจเปรียบเสมือนหน้าแรกของหนังสือซึ่งอาจมีข้อมูลไปยังส่วนต่างๆของเว็บเพจได้

ก. เว็บไซต์

ข. เว็บเพจ

ค. โฮมเพจ

ง. โฮมไซต์

ตอบ ค โฮมเพจ

93. เอกสารที่แสดงผลในแต่ละหน้าผ่านเครื่องคอมพิวเตอร์ อาจประกอบด้วยข้อความภาพและเสียงไว้บริการแก่ผู้ใช้อินเทอร์เน็ต

ก. เว็บไซต์

ข. เว็บเพจ

ค. โฮมเพจ

ง. โฮมไซต์

ตอบ ข เว็บเพจ

94. ที่เก็บเว็บเพจที่ผู้เขียน เขียนไว้หลายๆ หน้าและแต่ละหน้าจะสามารถเชื่อมโยงติดต่อกันได้

ก. เว็บไซต์

ข. เว็บเพจ

ค. โฮมเพจ

ง. โฮมไซต์

ตอบ ก เว็บไซต์

95. โปรแกรมประยุกต์ที่ใช้เขียนโฮมเพจ ได้แก่โปรแกรมใด

- ก. โปรแกรม Microsoft office
- ข. โปรแกรม Dreamweaver
- ค. โปรแกรม Notepad
- ง. โปรแกรม Paint

ตอบ ค โปรแกรม DREAMWEAVER

96. E- mail เป็นบริการด้านติดต่อสื่อสารบนอินเทอร์เน็ต อยากทราบว่าขั้นตอนแรกของการใช้บริการ E-mail คือข้อใด

- ก. สมัครเป็นสมาชิก
- ข. พิมพ์รหัสผ่าน
- ค. ยอมรับเงื่อนไขของการใช้บริการ
- ง. พิมพ์ e-mail address ลงในช่อง login

ตอบ ก การใช้บริการอีเมล ขั้นตอนแรกต้องสมัครสมาชิก เพื่อขอใช้เบอร์อีเมล (E-Mail Address) และขอรหัสผ่าน (Password) ก่อน

97. ข้อใดแสดงรูปแบบของ e-mail address ได้ถูกต้อง

- ก. thedog @ hotmail.com
- ข. thedog \* hotmail.com
- ค. thedog :// hotmail.com
- ง. thedog \$ hotmail.com

ตอบ ก thedog @hotmail.com เป็นรูปแบบ E-Mail Address ที่ถูกต้อง

98. ถ้ากดปุ่ม Caps Lock บนแป้นพิมพ์ให้ดวงไฟ Caps Lock สว่างจะเกิดผลอย่างไร

- ก. พิมพ์ได้เฉพาะตัวเลขเท่านั้น
- ข. พิมพ์ได้เฉพาะตัวอักษรบน
- ค. พิมพ์ได้เฉพาะตัวอักษรล่าง
- ง. พิมพ์ได้เฉพาะสัญลักษณ์พิเศษ

ตอบ ข การกดปุ่ม Caps Lock บนแป้นพิมพ์เป็นไปเพื่อพิมพ์อักษรตัวบน

99. ในการส่งอีเมลล์ ถ้าต้องการแนบไฟล์เอกสารไปด้วยต้องไปที่เมนูใด

- ก. attach
- ข. Send
- ค. inbox
- ง. List

ตอบ ก ไปที่เมนู attach



106. ระบบ internet หมายถึงอะไร

- ก. ลักษณะการเชื่อมต่อของเครือข่ายคอมพิวเตอร์
- ข. ลักษณะของการทำงานหลายๆงานพร้อม
- ค. คอยให้บริการข้อมูล
- ง. ระบบมัลติมีเดียของคอมพิวเตอร์

ตอบ ก ระบบ Internet อินเทอร์เน็ต เป็นระบบการสื่อสารผ่านเครือข่ายคอมพิวเตอร์โดยเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์แต่ละเครื่องเข้าด้วยกัน เป็นระบบเครือข่ายทั่วโลก

107. ระบบเครือข่ายระยะไกล หรือ WAN มีการส่งข้อมูลในลักษณะใด

- ก. แวน
- ข. แพ็กเกจ
- ค. แส่น
- ง. เน็ตเวิร์ค

ตอบ ข การส่งข้อมูลแบบแพ็กเกจ เป็นกลุ่มข้อมูล

108. web server หมายถึง

- ก. เครื่องคอมพิวเตอร์ใช้ส่งข้อมูล
- ข. ระบบเครือข่ายของคอมพิวเตอร์
- ค. เครื่องคอมพิวเตอร์ที่ใช้สำหรับรับข้อมูล
- ง. เครื่องคอมพิวเตอร์ที่ใช้สำหรับข้อมูล

ตอบ ข คือผู้ให้บริการระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์

109. ในระบบอินเทอร์เน็ตจะใช้ภาษาสื่อสารมาตรฐานที่ชื่อว่าอะไร

- ก. ISP
- ข. TCP/IP
- ค. KSC
- ง. LAN

ตอบ ข ใช้ภาษาสื่อสารที่เรียกว่า ชุดมาตรฐานสำหรับการสื่อสารระหว่างคอมพิวเตอร์มาตรฐานหนึ่ง ซึ่งให้เป็นมาตรฐานในเครือข่ายอินเทอร์เน็ต Transmission Control Protocol /Internet Protocol (TCP/IP)

110. เราท์เตอร์ คืออะไร

- ก. เป็นตัวที่คอยจับหาเส้นทางที่ดีที่สุดให้กับแพ็กเกจ
- ข. ช่วยให้เราสามารถเชื่อมโยงเข้าสู่อินเทอร์เน็ตได้
- ค. ช่วยให้เราสามารถรับ - ส่ง ข้อมูลไปอย่างมีประสิทธิภาพ
- ง. ถูกทุกข้อ

ตอบ ง เราท์เตอร์ Router คืออุปกรณ์ที่เชื่อมต่อเน็ตเวิร์คตั้งแต่สองเครือข่ายขึ้นไป เข้าด้วยกัน ช่วยในการจราจรบนเส้นทาง และการรับข้อมูลเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและเชื่อมโยงเข้าสู่อินเทอร์เน็ต



117. ISP หมายถึงอะไร

- ก. องค์กรหนึ่งๆที่ใช้บริการอินเทอร์เน็ต
- ข. หมายเลขอินเทอร์เน็ต
- ค. โพรโทคอลที่ใช้ในการสื่อสารผ่านสายโทรศัพท์
- ง. ภาษาที่ใช้ในการสื่อสาร

ตอบ ก ไอเอสพี ISP เป็นชื่อย่อของ Internet Service Provider หรือผู้ให้บริการต่ออินเทอร์เน็ต ซึ่งสำหรับในไทยก็มีหลายองค์กร เช่น ทีเอ ทีโอเอ เคเอสซี

118. เว็บไซต์ของสำนักงานตำรวจแห่งชาติ ตรงกับข้อใด

- ก. www.police.go.th
- ข. www.policethai.org.th
- ค. www.polict.ac.th
- ง. www.police.com

ตอบ ก เว็บไซต์ของสำนักงานตำรวจแห่งชาติ คือ www.police.go.th

119. การบริการด้านการรับ-ส่งข่าวสาร ได้แก่บริการชื่อว่า

- ก. E-mail IRC และ Use Net
- ข. Telnet
- ค. Web Server
- ง. Web Page

ตอบ ก บริการอีเมลล์ และยูสเน็ต เป็นบริการรับส่งข่าวสารผ่านทางระบบอินเทอร์เน็ต

120. ICP/IP ย่อมาจากอะไร

- ก. Transmission Control Protocol / Internet Protocol
- ข. Tionransmiss Coltro Rrotocol / Internet Protocol
- ค. Transfer Control Protocol / Internet Protocol
- ง. Technical Control Protocol / Internet Protocol

ตอบ ก ย่อมาจาก Transmission Control Protocol / Internet Protocol

121. เทคโนโลยีสารสนเทศประกอบด้วยเทคโนโลยีสำคัญ 2 สาขา คือข้อใด

- ก. เทคโนโลยีสารสนเทศ และเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์
- ข. เทคโนโลยีโทรคมนาคม และ เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์
- ค. เทคโนโลยีแบบใหม่ กับเทคโนโลยีแบบเก่า
- ง. ไมโครคอมพิวเตอร์ และ เทคโนโลยีอุตสาหกรรม

ตอบ ก เทคโนโลยีสารสนเทศ และเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์

122. โปรแกรมระบบใดที่มีความจำเป็นมากที่สุดที่เครื่องคอมพิวเตอร์ทุกเครื่องต้องมี

- ก. โปรแกรมแปลภาษาเครื่องคอมพิวเตอร์
- ข. โปรแกรมตรวจสอบระบบเครื่อง
- ค. ยูทิลิตี้ โปรแกรม
- ง. โปรแกรมควบคุมระบบการทำงาน

ตอบ ง โปรแกรมควบคุมระบบการทำงาน หรือโปรแกรมระบบปฏิบัติการ (OS)

123. เครื่องมินิคอมพิวเตอร์นิยมใช้ระบบปฏิบัติการใด

- ก. วินโดวส์เอ็นที (Windows NT)
- ข. ดอส (DOS)
- ค. ยูนิกซ์ (Unix)
- ง. วินโดวส์ (windows)

ตอบ ค ยูนิกซ์ นิยมใช้กับเครื่องที่เรียกว่าเวิร์กสเตชัน ที่เป็นระบบเครือข่าย เช่น มินิคอมพิวเตอร์

124. ข้อใดหมายถึงฐานข้อมูลองค์กร

- ก. Numeric Database
- ข. Office Automation
- ค. Corporate Database
- ง. Text Database

ตอบ ก Numeric Database

125. เครื่องพิมพ์ชนิดใดที่มีความละเอียดสูงและมีลักษณะคล้ายคลึงเครื่องถ่ายเอกสาร

- ก. เครื่องพิมพ์ใช้ความร้อน ไฟฟ้า
- ข. เครื่องพิมพ์แบบพ่นละอองหมึก
- ค. เครื่องพิมพ์เลเซอร์
- ง. เครื่องพิมพ์แบบกระทบ

ตอบ ค เครื่องพิมพ์แบบเลเซอร์ ให้ความละเอียดและคมชัดคล้ายเครื่องถ่ายเอกสาร

126. Stand-alone คือ

- ก. ระบบประมวลผล
- ข. หน่วยแสดงผลทางหน้าจอ
- ค. เครื่องประมวลคำ
- ง. ระบบเครือข่ายของคอมพิวเตอร์

ตอบ ง คือเครื่องคอมพิวเตอร์ซึ่งไม่เชื่อมโยงกับคอมพิวเตอร์อื่น เช่น เครื่องพีซี เครื่องโน้ตบุ๊ก จึงเป็นเรื่องเกี่ยวกับระบบเครือข่าย

127. ข้อใดเป็นระบบเครือข่ายที่อำนวยความสะดวกแก่ผู้ใช้จำนวนมากที่สุด

- ก. LAN
- ข. Stand-alone
- ค. VAN
- ง. WAN

ตอบ ง WAN (Wide Area Network) เป็นเครือข่ายระดับท้องถิ่นจนถึงระดับชาติ เกิดจากการเชื่อมต่อกันของระบบ LAN พบในองค์กรขนาดใหญ่ที่ครอบคลุมเนื้อที่ทั่ว



## 133. NECTEC แปลว่า

- ก. เครือข่ายคอมพิวเตอร์
- ข. มาตรฐานการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต
- ค. ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ
- ง. ไฟเบอร์ออฟติก

ตอบ ค NECTEC คือสำนักงานเทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ ซึ่งเป็นองค์กรของรัฐที่มีอำนาจหน้าที่พัฒนาและวิจัยเกี่ยวกับเทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์ของไทย

## 134. Download แปลว่า

- ก. คุณต้องการใช้ซอฟต์แวร์
- ข. การย้ายไฟล์จากคอมพิวเตอร์บนอินเทอร์เน็ต
- ค. ไฟล์ตัวอักษรธรรมดา
- ง. รหัสผ่าน

ตอบ ข ลักษณะของ Download เป็นการออกคำสั่งเพื่อให้ข้อมูลหรือโปรแกรมคอมพิวเตอร์หนึ่งที่เป็นเครื่องขนาดใหญ่ หรือเครื่องแม่ข่ายมายังเครื่องปลายทาง หรือไมโครคอมพิวเตอร์ เช่น การ Download ข้อมูลจากเว็บไซต์มายังเครื่องคอมพิวเตอร์ส่วนตัวของเราผ่านระบบอินเทอร์เน็ต

## 135. การบริการ โอนย้ายข้อมูล ได้แก่บริการใด

- ก. PTF
- ข. FPT
- ค. FTP
- ง. PFT

ตอบ ค File Transfer Protocol : FTP เป็นโปรแกรมโอนย้ายไฟล์ หรือข้อมูลของอินเทอร์เน็ต โพรโทคอลที่ใช้เข้าไปยังเครื่องแม่ข่ายอินเทอร์เน็ตอื่นๆ และโอนย้ายไฟล์ไปมาระหว่างเครื่องแม่ข่ายนั้นกับเครื่องของผู้ใช้

## 136. การบริการข้อมูลมัลติมีเดีย ได้แก่บริการที่ชื่อว่าอะไร

- ก. E-mail
- ข. Veronica
- ค. Gopher
- ง. World wide web ( www)

ตอบ ง บริการข้อมูลมัลติมีเดีย คือการให้บริการสื่อผสม ทั้งข้อความ ภาพ และเสียง ดังข้อมูลที่อยู่บน www ซึ่งเป็นรูปแบบหนึ่งของบริการบนอินเทอร์เน็ต ส่วน E-mail ให้เพียงภาพสำหรับ Veronica , Gopher เป็นโปรแกรมช่วยในการค้นหาข้อมูล

137. แถบเครื่องมือเมนู ( Tool bar ) ใช้เพื่ออะไร

- ก. กำหนดการรักษาปลอดภัย
- ข. จบการทำงานหรือหยุดการสืบค้น
- ค. ไปยังเอกสารหน้าที่เคยไปมาแล้ว
- ง. ทำการแสดงเอกสารหน้านั้นใหม่

ตอบ ค แถบเครื่องมือเมนู ( Tool bar ) คือปุ่มของคำสั่งที่ผู้ใช้สามารถสั่งงานได้โดยตรง เพื่อที่จะรับความสะดวกในการเรียกใช้คำสั่งที่มักเรียกใช้งานบ่อยๆหรือไปยังเอกสารที่เคยไปมาแล้ว

138. การบริการด้านการรับ – ส่งข่าวสาร ได้แก่บริการ ชื่อว่า

- ก. E-mail
- ข. Telnet
- ค. Web server
- ง. Web page

ตอบ ก E-mail หรือ Electronic mail เป็นบริการรับส่งข่าวสาร ข้อมูลผ่านระบบอินเทอร์เน็ต

139. ข้อใดเรียงกระบวนการจัดระบบสารสนเทศถูกต้อง

- ก. การนำข้อมูลเข้า การแสดงผลข้อมูล การประมวลผลข้อมูล
- ข. การประมวลผลข้อมูล การแสดงผลข้อมูล การนำข้อมูลเข้า
- ค. การแสดงผลข้อมูล การนำข้อมูลเข้า การประมวลผลข้อมูล
- ง. การนำข้อมูลเข้า การประมวลผลข้อมูล การแสดงผลข้อมูล

ตอบ ง กระบวนการจัดระบบสารสนเทศ เป็นไปดังขั้นตอนนี้ การนำข้อมูลเข้าข้อมูล – การประมวลผลข้อมูล – การแสดงผลข้อมูล – หรทอข้อมูล – การประมวลผลข้อมูล – สารสนเทศ

140. การกู้ข้อมูล หมายถึงอะไร

- ก. งานที่จะต้องทำเมื่อเพิ่มข้อมูลจริงถูกทำลายและนำข้อมูลสำรองมาใช้
- ข. การส่งข้อมูลจากจุดหนึ่ง ไปยังอีกจุดหนึ่ง
- ค. การทำสำเนาข้อมูล
- ง. การจัดเรียงข้อมูลเพื่อการสืบค้น

ตอบ ก การกู้ข้อมูล (Recover) คืองานที่จะต้องทำเมื่อเพิ่มเมื่อข้อมูลจริงถูกทำลายและนำข้อมูลสำรองมาใช้

141. ข้อใดคือ ซอฟต์แวร์ประยุกต์

- ก. System Software
- ข. Application Software
- ค. Package
- ง. Presentation Software



**ตอบ ก การจัดเก็บ ประมวลผล แสดงผล เผยแพร่**

147. ผู้เขียน โปรแกรมระบบเรียกอีกอย่างหนึ่งว่า

- ก. System Analyst
- ข. System Programmer
- ค. Programming
- ง. Application Program

**ตอบ ข System Programmer** คือผู้ทำหน้าที่ดูแลควบคุมและบำรุงชุดคำสั่งระบบงานคอมพิวเตอร์ ให้มีความสามาสามารถและพร้อมที่จะอำนวยความสะดวกแก่ผู้ใช้เครื่องคอมพิวเตอร์ ช่วยแก้ปัญหาข้อขัดข้องในการใช้เครื่องคอมพิวเตอร์

148. หน่วยประมวลผลกลางมีหน้าที่อย่างไร

- ก. ประมวลผลตามคำสั่งที่เขียนไว้ในโปรแกรม
- ข. รับข้อมูล โดยติดต่อกับหน่วยความจำภายในเครื่อง
- ค. ติดต่อรับส่งข้อมูลกับผู้ใช้โดยผ่านหน่วยรับส่งข้อมูลและหน่วยแสดงผล
- ง. ถูกทุกข้อ

**ตอบ ง หน่วยประมวลผลกลาง (Central Processing Unit : CPU )** ทำหน้าที่ที่สำคัญ 2 ประการด้วยกัน คือ 1. ควบคุมการทำงานของอุปกรณ์ภายในคอมพิวเตอร์ โดยหน่วยที่เรียกว่า Central Unit ในที่นี้รวมถึงการส่งและรับข้อมูลด้วย 2. คำนวณและประมวลผลโดยส่วนที่เรียกว่า Arithmetic/Logic Unit

149. หน่วยความจำ ROM เป็นหน่วยความจำแบบใด

- ก. หน่วยความจำแบบปกติ
- ข. หน่วยความจำถาวร
- ค. ลบเลื่อนได้
- ง. ไม่สามารถลบเลื่อนได้

**ตอบ ง ROM** ย่อมาจาก Read Only Memory เป็นหน่วยความจำที่เก็บข้อมูลแบบถาวรผู้ใช้ไม่สามารถเขียนข้อมูลลงไปได้อีก

150. Windows XP คืออะไร

- ก. โปรแกรมการสร้างงานเอกสาร
- ข. โปรแกรมระบบปฏิบัติการ
- ค. โปรแกรมเชื่อมโยง
- ง. โปรแกรมประยุกต์

**ตอบ ข เป็นโปรแกรมระบบปฏิบัติการ (Operation System)**