

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี



แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน
รายวิชา คอมพิวเตอร์สารสนเทศขั้นพื้นฐาน
เวลาที่ใช้ในการสอบ จำนวน 2 ชั่วโมง

คำชี้แจง

- ข้อสอบมีทั้งหมด 3 ตอน ดังนี้
ตอนที่ 1 แบบปรนัย ทั้งหมด 60 ข้อ 60 คะแนน
ตอนที่ 2 แบบจับคู่ ทั้งหมด 20 ข้อ 20 คะแนน
ตอนที่ 3 แบบกาถูกกาผิด ทั้งหมด 20 ข้อ 20 คะแนน
- ห้ามทำเครื่องหมายใดๆ ลงในกระดาษคำถามโดยเด็ดขาด

ตอนที่ 1 แบบปรนัย ทั้งหมด 60 ข้อ 60 คะแนน

คำสั่ง จงทำเครื่องหมายกากบาท [X] ลงหน้าข้อที่ถูกที่สุด ให้ทำลงในกระดาษคำตอบ ตั้งแต่ข้อ 1-60

1. ข้อใดคือความหมายที่ถูกต้องที่สุดของคำว่า “เทคโนโลยีสารสนเทศ”
 - ก. การทำงานร่วมกันของเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์เทคโนโลยีการประมวลผลข้อมูล และเทคโนโลยีการสื่อสารโทรคมนาคม
 - ข. การทำงานร่วมกันของเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์เทคโนโลยีสื่อสารโทรคมนาคม เทคโนโลยี เครือข่ายและเทคโนโลยีการผลิต
 - ค. การทำงานร่วมกันของเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีอื่นๆ เพื่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลง สารสนเทศในรูปแบบของดิจิทัล
 - ง. การแลกเปลี่ยนสารสนเทศในรูปแบบดิจิทัล การทำงานร่วมกันของเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ และเทคโนโลยีอื่นๆ เพื่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงสารสนเทศในรูปแบบอนาล็อก

2. เทคโนโลยีสารสนเทศที่ใช้ในการจัดการสารสนเทศมากที่สุด คือ เทคโนโลยีใด
 - ก. เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์
 - ข. เทคโนโลยีสื่อสารโทรคมนาคม
 - ค. เทคโนโลยีระบบเครือข่าย
 - ง. เทคโนโลยีอุตสาหกรรม

3. เทคโนโลยีสารสนเทศมีกี่สาขา
 - ก. 2 สาขา
 - ข. 3 สาขา
 - ค. 4 สาขา
 - ง. 5 สาขา

4. บัตร ATM เป็นเทคโนโลยีสารสนเทศประเภทใด
 - ก. ใช้ในการเก็บข้อมูล
 - ข. ใช้ในการบันทึกข้อมูล
 - ค. ใช้ในการแสดงผลสารสนเทศ
 - ง. ใช้ในการถ่ายทอดสื่อข้อมูล

5. ข้อใดคือแนวโน้มของเทคโนโลยีสารสนเทศ
 - ก. มีการสื่อสารโดยใช้เสียงมากยิ่งขึ้น
 - ข. มีการสื่อสารแบบมัลติมีเดียมากขึ้น
 - ค. มีการสื่อสารแบบส่วนบุคคลมากขึ้น
 - ง. มีการสื่อสารโดยใช้สายมากขึ้น

6. คอมพิวเตอร์ทำงานด้วยระบบเลขฐานใด

- | | |
|--------------|----------------|
| ก. เลขฐานสอง | ข. เลขฐานสิบ |
| ค. เลขฐานแปด | ง. เลขฐานสิบหก |

7. ข้อใดให้ความหมายของ EIS ได้ถูกต้อง

- ก. การสร้างสารสนเทศเพื่อช่วยในการตัดสินใจ
 ข. การสร้างสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการตัดสินใจ
 ค. ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารระดับสูง
 ง. ระบบผู้เชี่ยวชาญ

8. ข้อใดคือแนวคิดของการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการศึกษา

- ก. มีการใช้สื่อหลักเช่น หนังสือหรือตำราเพื่อการศึกษา
 ข. มีการใช้สื่อโทรทัศน์เพราะเห็นได้ทั้ง ภาพและเสียง
 ค. มีการใช้ดาวเทียมเพื่อการศึกษาทางไกล
 ง. ใช้การสื่อสารหลายๆ รูปแบบที่เรียกว่าการสื่อผสม

9. ข้อใดคือความหมายของคอมพิวเตอร์ที่ถูกต้องที่สุด

- ก. อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ทำการเก็บบันทึกการประมวลผล
 ข. เครื่องจักรกลที่สามารถกำหนดชุดคำสั่ง เพื่อให้เกิดการประมวลผล
 ค. อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ที่สามารถกำหนดชุดคำสั่ง เพื่อให้เกิดการประมวลผล
 ง. เครื่องจักรกลที่ทำการเก็บบันทึกการประมวลผลได้

10. “ข้อเท็จจริงต่างๆ ที่มีอยู่ในธรรมชาติ เป็นกลุ่มสัญลักษณ์แทนปริมาณ หรือการกระทำต่างๆ ที่ยังไม่ผ่านการวิเคราะห์หรือประมวลผล อาจจะอยู่ในรูปของตัวเลข ตัวอักษร รูปภาพ” คือ ความหมายของคำใด

- | | |
|---------------|---------------------------|
| ก. Data | ข. Information |
| ค. Technology | ง. Information Technology |

11. ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการในการวางแผนกลยุทธ์ เป็นการตัดสินใจของผู้บริหารระดับใด

- | | |
|-----------------------|----------------------|
| ก. ผู้บริหารระดับล่าง | ข. ผู้บริหารระดับสูง |
| ค. ผู้บริหารระดับกลาง | ง. ผู้บริหารทุกระดับ |

12. OAS เป็นชื่อย่อของระบบใด

- ก. ระบบสนับสนุนการตัดสินใจ
- ข. ระบบสำนักงานอัตโนมัติ
- ค. ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหาร
- ง. ระบบสารสนเทศสำหรับผู้บริหารระดับสูง

13. ประเภทสารสนเทศที่เป็นการสนับสนุน

- ก. TPS
- ข. MIS
- ค. DSS
- ง. EIS

14. ข้อใดต่อไปนี้เป็นขั้นตอนการผลิตสารสนเทศ

- ก. การจำแนก
- ข. การตัดลอก
- ค. การจัดเก็บ
- ง. การเผยแพร่

15. การผลิตสารสนเทศจากข้อมูลมีกี่ขั้นตอน

- ก. 9 ขั้นตอน
- ข. 8 ขั้นตอน
- ค. 7 ขั้นตอน
- ง. 6 ขั้นตอน

16. ภาษาเครื่องจัดเป็นภาษาระดับใด

- ก. ภาษาระดับทั่วไป
- ข. ภาษาระดับต่ำ
- ค. ภาษาระดับกลาง
- ง. ภาษาระดับสูง

17. ลักษณะการทำงานที่เป็นแบบ Routing เป็นประเภทใดของระบบสารสนเทศ

- ก. TPS
- ข. MIS
- ค. DSS
- ง. EIS

18. ข้อใดต่อไปนี้เป็นชื่อเว็บไซต์มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร ในปัจจุบัน

- ก. www.ru.ac.th
- ข. www.snru.ac.th
- ค. www.ku.ac.th
- ง. www.ris.ac.th

19. โครงสร้างสารสนเทศแบ่งออกได้เป็นกี่ระดับ

- ก. 1 ระดับ
- ข. 2 ระดับ
- ค. 3 ระดับ
- ง. 4 ระดับ

20. ข้อใดต่อไปนี้เป็นวิธีใช้ Process
- | | |
|------------------|--------------|
| ก. เปรียบเทียบ | ข. การคำนวณ |
| ค. การเรียงลำดับ | ง. การนำเสนอ |
21. “มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร” มีกี่ไบต์
- | | |
|------------|------------|
| ก. 20 ไบต์ | ข. 17 ไบต์ |
| ค. 23 ไบต์ | ค. 19 ไบต์ |
22. ลักษณะสารสนเทศที่ดีคืออะไร
- | | |
|-------------------------------|---------------|
| ก. มีความเที่ยงตรง | ข. ทันต่อเวลา |
| ค. ตรงตามความต้องการของผู้ใช้ | ง. ถูกทุกข้อ |
23. ข้อใดเรียงลำดับข้อมูลจากน้อยไปหามากได้อย่างถูกต้อง
- | |
|---------------------------------------|
| ก. Bit > Byte > Field > Record > File |
| ข. Byte > Bit > Field > File > Record |
| ค. Field > File > Record > Bit > Byte |
| ง. Bit > Byte > Field > File > Record |
24. ข้อดีของการบันทึกข้อมูลแบบ Database คือข้อใด
- | |
|--|
| ก. ทำงานได้อย่างรวดเร็ว |
| ข. ค่าลงทุนเบื้องต้นต่ำ |
| ค. แต่ละ Application สามารถรวบรวมข้อมูลของตนเองได้ |
| ง. ข้อมูลไม่ซ้ำซ้อน |
25. ข้อใดต่อไปนี้เป็นข้อเสียของระบบไฟล์
- | | |
|------------------------------------|----------------------------|
| ก. มีการเก็บอยู่ที่มีความเสี่ยงสูง | ข. เหมาะกับเครื่องขนาดใหญ่ |
| ค. ข้อมูลมีความซ้ำซ้อน | ง. มีราคาแพง |
26. ข้อใดเป็น Package Software ทั้งหมด
- | |
|---|
| ก. MS-DOS, Windows, Spreadsheet |
| ข. Spreadsheet, Word Processing, Access |
| ค. Windows, Access, Lotus |
| ง. Spreadsheet, Word Processing, MS-DOS |

27. ข้อใดต่อไปนี้เป็นอุปกรณ์รับข้อมูล

- | | |
|-----------------|-------------|
| ก. เครื่องพิมพ์ | ข. จอสัมผัส |
| ค. คีย์บอร์ด | ง. เมาส์ |

28. หน่วยความจำที่ลบเลือนได้คือข้อใด

- | | |
|--------------------------|--------|
| ก. ROM, RAM, Memory Unit | ข. ROM |
| ค. Memory Unit | ง. RAM |

29. ข้อใดกล่าวได้ถูกต้อง

- ก. Hardware เป็นตัวเครื่องคอมพิวเตอร์
- ข. Software เป็นตัวเครื่องคอมพิวเตอร์
- ค. People ware เป็นการประมวลผลข้อมูลเพื่อให้ได้สารสนเทศ
- ง. Hardware เป็นโปรแกรมควบคุมการทำงานของระบบคอมพิวเตอร์

30. หน่วยความจำใดที่ไม่ต้องใช้กระแสไฟฟ้าหล่อเลี้ยง

- | | |
|--------------------------|----------------|
| ก. ROM, RAM, Memory Unit | ข. ROM |
| ค. RAM | ง. Memory Unit |

31. หน่วยใดในวงจรหลักมีหน้าที่คำนวณเปรียบเทียบการเคลื่อนย้ายข้อมูล

- | | |
|-----------------|--------|
| ก. Control Unit | ข. ALU |
| ค. BUS | ง. CPU |

32. นักศึกษาถือเป็นบุคลากรทางคอมพิวเตอร์หรือไม่

- ก. ไม่เป็น เพราะไม่ได้เขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์
- ข. ไม่เป็น เพราะไม่ได้วิเคราะห์และออกแบบระบบ
- ค. เป็น เพราะเป็นผู้ใช้งานคอมพิวเตอร์ทั่วไป
- ง. เป็น เพราะเป็นผู้บริหารและควบคุมข้อมูล

33. Plotter เป็นอุปกรณ์ในหน่วยใดของคอมพิวเตอร์

- | | |
|-------------------|----------------|
| ก. หน่วยประมวลผล | ข. หน่วยแสดงผล |
| ค. หน่วยรับข้อมูล | ง. หน่วยความจำ |

34. หน่วยที่ทำหน้าที่ควบคุมการทำงานของอุปกรณ์และโปรแกรมคอมพิวเตอร์ต่างๆ ให้ทำงาน ตามคำสั่งของโปรแกรมคือ หน่วยใด

- | | |
|-------------------------|----------------------|
| ก. หน่วยความจำ | ข. หน่วยประมวลผลกลาง |
| ค. หน่วยเก็บข้อมูลสำรอง | ง. ถูกทุกข้อ |

35. CPU มาจากคำเต็มว่าอย่างไร

- | | |
|----------------------------|----------------------------|
| ก. Center Processing Unit | ข. Central Processing Unit |
| ค. Control Processing Unit | ง. Contac Processing Unit |

36. ข้อใดเป็นซอฟต์แวร์จัดพิมพ์รายงาน

- | | |
|-------------------------|-----------------------------|
| ก. Game Software | ข. Presentation Software |
| ค. Spreadsheet Software | ง. Word Processing Software |

37. ข้อใดเป็นลักษณะของสัญญาณข้อมูลในเครื่องคอมพิวเตอร์

- | | |
|-------------|------------------|
| ก. อนุาลอก | ข. ดิจิตอล |
| ค. คลื่นแสง | ง. คลื่นแม่เหล็ก |

38. ข้อใดไม่ใช่องค์ประกอบพื้นฐานของระบบสื่อสารข้อมูล

- | | |
|---------------------|-----------------------------|
| ก. Sender, Receiver | ข. Message, Medium |
| ค. TCP/IP, Netware | ง. Analog, Digital Software |

39. ข้อใดไม่ใช่โปรโตคอลที่ใช้ในการสื่อสาร

- | | |
|------------|---------|
| ก. TCP/IP | ข. IPX |
| ค. NetBIOS | ง. UNIX |

40. การเชื่อมต่อในข้อใดที่สามารถกำหนดทิศทางได้

- | | |
|------------------------------|------------------------------|
| ก. การเชื่อมต่อโทรศัพท์ | ข. การเชื่อมต่อคลื่นดาวเทียม |
| ค. การเชื่อมต่อคลื่นไมโครเวฟ | ง. ไม่มีข้อถูก |

41. ข้อใดกล่าวไม่ถูกต้องในการส่งสัญญาณแบบอนาลอก
- ก. สัญญาณที่ส่งออกไปมีความต่อเนื่องตลอดเวลา
 - ข. สัญญาณที่ส่งออกไปเมื่อระยะเพิ่มมากขึ้นจะอ่อนลงเรื่อยๆ
 - ค. ต้องอาศัยเครื่องทวนสัญญาณเพื่อเพิ่มพลังงานให้กับสัญญาณ
 - ง. เครื่องที่ทำหน้าที่ในการเพิ่มพลังงานให้กับสัญญาณจะมีการสร้างสัญญาณรบกวน
42. คลื่นในข้อใดที่ส่งสัญญาณในระดับสายตา
- ก. สัญญาณไมโครเวฟ
 - ข. สัญญาณวิทยุ
 - ค. สัญญาณแถบกว้าง
 - ง. สัญญาณดาวเทียม
43. ข้อเสียของ Microwave System คือข้อใด
- ก. สัญญาณถูกรบกวนจากอุณหภูมิ
 - ข. ราคาแพงติดตั้งยาก
 - ค. อัตราการส่งข้อมูลต่ำ
 - ง. ติดตั้งได้เฉพาะพื้นที่ภูเขา
44. ดาวเทียมลอยห่างจากพื้นโลกกี่กิโลเมตร
- ก. 22,000 กิโลเมตร
 - ข. 26,000 กิโลเมตร
 - ค. 32,000 กิโลเมตร
 - ง. 36,000 กิโลเมตร
45. ควรตั้งดาวเทียมกี่ดวงจึงสามารถเก็บข้อมูลทั่วโลกได้
- ก. 2 ดวง
 - ข. 3 ดวง
 - ค. 4 ดวง
 - ง. 5 ดวง
46. อุปกรณ์ในข้อใดที่ใช้ในการขยายสัญญาณแบบอนาลอก
- ก. Amplifier
 - ข. Noise
 - ค. Filter
 - ง. Repeater
47. ข้อใดเป็นหน่วยที่ใช้ในการจับเวลาในการส่งข้อมูลแบบ Synchronous
- ก. บิต/วินาที
 - ข. บิต/นาฬิกา
 - ค. ไบต์/วินาที
 - ง. ไบต์/นาฬิกา

48. วิทยุสื่อสารจัดอยู่ในรูปแบบการสื่อสารประเภทใด
- การสื่อสารแบบทิศทางเดียว (Simplex)
 - การสื่อสารแบบกึ่งสองทิศทาง (Half Duplex)
 - การสื่อสารแบบเป็นช่วงเวลา (Quarter Duplex)
 - การสื่อสารแบบสองทิศทาง (Full Duplex)
49. ข้อใดเป็นการสื่อสารส่งข้อมูลแบบ Asynchronous
- ต้องใช้สัญญาณนาฬิกาในการส่งสัญญาณทั้งทางต้นทางและปลายทาง
 - มีการส่งข้อมูลที่ละกลุ่มข้อมูล
 - ต้องระบุจุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุด
 - ถูกทุกข้อ
50. ปัญหาความผิดพลาดของข้อมูลเกิดจากข้อใดมากที่สุด
- คน
 - เทคโนโลยี
 - ภัยธรรมชาติ
 - ระบบไฟฟ้า
51. ข้อใดเป็นการส่งข้อมูลแบบ Asynchronous
- Start Bit, Data Bit, Stop Bit
 - Start Bit 1 Bit Per Second, Stop Bit
 - Start Bit, Idle, Stop Bit
 - ถูกทุกข้อ
52. สื่อกลางตัวใดที่ไม่สามารถกำหนดทิศทางสัญญาณได้
- ชั้นบรรยากาศ
 - สายโทรศัพท์
 - สายโคแอกเชียล
 - ถูกทุกข้อ
53. ตัวกลางการสื่อสารชนิดใดมีความเร็วในการส่งข้อมูลสูงที่สุด
- สายคู่ตีเกลียวแบบมีชีลด์
 - สายคู่ตีเกลียวแบบไม่มีชีลด์
 - สายใยแก้วนำแสง
 - สายโคแอกเชียล
54. ข้อใดไม่ใช่หลักเกณฑ์สำคัญในสิ่งที่ต้องคำนึงถึงในการเลือกสื่อกลางของการสื่อสารข้อมูล
- บุคลากร
 - ระยะทาง
 - อัตราเร็วในการส่งผ่านข้อมูล
 - ความทนทานต่อสภาพแวดล้อม

55. อุปกรณ์ใดที่ช่วยปรับแต่งสัญญาณใหม่ เพื่อให้สามารถส่งข้อมูลในเครือข่ายได้ไกลขึ้น

- | | |
|----------------|-------------|
| ก. Multiplexer | ข. Repeater |
| ค. Switch | ง. Router |

56. การส่งข้อมูลแบบเรียงลำดับกันไปทีละบิตเป็นการสื่อสารในรูปแบบใด

- | | |
|------------|----------------|
| ก. Serial | ข. Parallel |
| ค. Simplex | ง. Half Duplex |

57. Remote Control ของเครื่องรับโทรทัศน์ใช้ระบบใด

- | | |
|---------------------|--------------------|
| ก. ระบบแสงอินฟราเรด | ข. ระบบแสงสเปคตรัม |
| ค. ระบบไมโครเวฟ | ง. ระบบดาวเทียม |

จากตัวเลือกต่อไปนี้ใช้ตอบคำถามข้อ 58-60

- | | |
|------------|-----------|
| ก. Hub | ข. Router |
| ค. Gateway | ง. Bridge |

58. อุปกรณ์ในข้อใดเปรียบเสมือนสะพานที่ใช้ในการเชื่อมต่อเครือข่ายสองเครือข่ายที่เป็นประเภท เดียวกันเข้าด้วยกัน

59. อุปกรณ์ที่ทำหน้าที่เชื่อมต่อเครือข่ายโดยการจัดหาเส้นทางวิ่งให้กับข้อมูลคือข้อใด

60. อุปกรณ์ที่ทำหน้าที่เชื่อมต่อเครือข่ายสองเครือข่ายเข้าด้วยกันโดยเครือข่ายเป็นคอมพิวเตอร์ ประเภทพีซีกับแมคอินทอช

ตอนที่ 2 ข้อสอบแบบจับคู่ ทั้งหมด 20 ข้อ 20 คะแนน

คำสั่ง ให้จับคู่ข้อความลงในกระดาษคำตอบ ตั้งแต่ข้อ 61–80

61. ระบบปฏิบัติการ	
62. ตัวเครื่องคอมพิวเตอร์	A. Computer Network
63. หน่วยรับข้อมูล	B. ISP
64. หน่วยความจำหลัก	C. Software
65. หน่วยแสดงผลลัพธ์	D. Memory Unit
66. ผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ต	E. Hardware
67. การสื่อสารข้อมูล	F. Input Unit
68. เครือข่ายคอมพิวเตอร์	G. Operating system
69. หน่วยประมวลผลกลาง	H. CPU
70. คำสั่งและโปรแกรม	I. Data Communication
71. ระบบบริการตั้งชื่อโดเมนสถานที่ สิ่งของต่างๆ และเหตุการณ์ทั่วไป	J. Output Unit
72. ข้อเท็จจริงหรือข้อบ่งชี้ของบุคคล	K. Bluetooth
73. ระบบป้องกันเครือข่ายขององค์กรจากการบุกรุกของบุคคลภายนอก	L. DNS
74. เป็นการกระทำที่ฝ่าฝืนกฎหมาย	M. Firewall
75. เครื่องคอมพิวเตอร์ตัวที่เป็นลูกข่าย	N. Data
76. เป็นระบบสารสนเทศที่ใช้คอมพิวเตอร์ทำงาน	O. LAN
77. เครื่องคอมพิวเตอร์ตัวที่เป็นเครื่องแม่ข่าย	P. Server
78. การเชื่อมต่อระบบเครือข่ายระยะใกล้	Q. Information
79. ข้อมูลที่ผ่านการประมวลผลแล้ว	R. Client
80. การส่งสัญญาณโดยใช้คลื่นวิทยุระยะสั้น	S. Computer Crime
	T. MIS

ตอนที่ 3 ข้อสอบแบบถูกผิด ทั้งหมด 20 ข้อ 20 คะแนน

คำสั่ง ให้ทำเครื่องหมายถูก (✓) ในข้อที่เห็นว่าถูกและทำเครื่องหมายผิด (X)

ในข้อที่เห็นว่าผิด ตั้งแต่ข้อ 81-100

81. โปรแกรม (Program) คือ ชุดคำสั่งที่บอกให้คอมพิวเตอร์ว่าจะต้องทำงานตามขั้นตอนอย่างไร
82. การบีบอัดไฟล์ (File Compression) คือ การเพิ่มความจุของหน่วยบันทึก โดยการลดเนื้อที่ ที่ต้องการใช้เก็บข้อมูลและโปรแกรม
83. เครื่องพิมพ์อิงค์เจ็ท (Inkjet Printer) คือ เครื่องพิมพ์ที่ใช้ความร้อนในการละลายสี และถ่ายเท หมึกสีจากแผ่นหมึกไปบนผิวหน้าของกระดาษที่ไวต่อความร้อนเพื่อสร้างภาพ
84. หน่วยความจำสำรอง (Secondary Memory) คือ อุปกรณ์ที่เก็บข้อมูลและโปรแกรมไว้ได้แม้ว่า จะปิดเครื่องคอมพิวเตอร์ไปแล้ว
85. โทโพโลยี (Topology) คือ สื่อที่ใช้สำหรับการติดต่อเครือข่ายอินเทอร์เน็ต
86. ทีซีพี/ไอพี (TCP/IP) คือ โพรโทคอลที่ใช้สำหรับเครือข่ายอินเทอร์เน็ต
87. มัลติทาสกิ้ง (Multitasking) คือ ความสามารถของคอมพิวเตอร์ที่ดำเนินงานกับโปรแกรมประยุกต์ได้ทีละหนึ่งโปรแกรมในเวลาหนึ่งๆ
88. สมาร์ทการ์ด (Smart Card) คือ เป็นบัตรพลาสติกขนาดเท่าบัตรเครดิตและมีชิปฝังอยู่
89. โอเพ่นซอร์ส (Open Source) คือ โปรแกรมที่มีการจำหน่ายในราคาถูกผู้ใช้ทุกคนสามารถหาซื้อได้ง่าย
90. มัลติมีเดีย (Multimedia) คือ การรวมสื่อหลายๆ แบบเข้าด้วยกัน
91. การโอนเงินผ่านระบบ ATM ของธนาคาร จัดเป็นการประมวลผลแบบ Batch Processing
92. การประชุมทางไกลผ่านระบบ Video Conference เป็นการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ ทางด้านงานอุตสาหกรรม
93. เครื่องคอมพิวเตอร์ จัดเป็น เทคโนโลยีสารสนเทศประเภทการประมวลผลสารสนเทศ
94. วิทยุและโทรทัศน์เป็นการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในด้านงานบริการและสื่อสาร
95. ปัญญาประดิษฐ์ จัดเป็นสารสนเทศประเภทระบบสำนักงานอัตโนมัติ
96. รายชื่อนักศึกษาเรียงตามคะแนนเก็บจัดว่าเป็นสารสนเทศ

97. หน่วยความจำแคช จัดว่าเป็นหน่วยความจำที่เร็วที่สุด
98. เทปแม่เหล็ก จัดว่าเป็นการเข้าถึงข้อมูลแบบเรียงลำดับ
99. เครื่องพิมพ์ดอตเมทริกซ์ เป็นเครื่องพิมพ์ชนิดพิมพ์แผ่นที่หรือชาร์ต
100. ฮาร์ดดิสก์ของเครื่องคอมพิวเตอร์มีการเข้าถึงข้อมูลแบบเรียงลำดับ

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี



แบบทดสอบการเรียนรู้สารสนเทศ
เวลาที่ใช้ในการสอบ จำนวน 1 ชั่วโมง

คำชี้แจง

1. แบบทดสอบมีทั้งหมด 2 ตอน ดังนี้
ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม
ตอนที่ 2 การเรียนรู้สารสนเทศ
2. ห้ามทำเครื่องหมายใดๆ ลงในกระดาษคำถามโดยเด็ดขาด

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบทดสอบ

คำชี้แจง กรุณาทำเครื่องหมาย / ลงใน [] ที่ตรงกับข้อมูลของท่านมากที่สุด

1. ท่านมีประสบการณ์ในการเรียนวิชาเหล่านี้หรือไม่

มี [] วิชาการใช้ห้องสมุดในระดับมัธยมศึกษา

[] รายวิชาสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ ในชั้นปีที่ 1

ไม่มี []

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

ตอนที่ 2 การรู้สารสนเทศ

คำชี้แจง จงทำเครื่องหมายกากบาท [X] ลงหน้าข้อที่ถูกต้องที่สุดเพียงข้อเดียวให้ทำลงในกระดาษคำตอบ

- การทำรายงานเรื่อง ใช้เลือดออกสายพันธุ์ใหม่ ควรมีโครงร่างในการนำเสนออะไรบ้าง
 - อาการ การติดต่อและการป้องกันดูแลรักษา
 - ข้อมูลเบื้องต้น สาเหตุ อาการ การติดต่อ และการป้องกันดูแลรักษา
 - สาเหตุประวัติบุคคลที่เป็นโรคและการป้องกัน
 - การติดต่อและการรักษา
- หากต้องการค้นข้อมูลที่ทันสมัยและเชื่อถือได้เพื่อทำรายงานควรค้นจากสิ่งพิมพ์ประเภทใด
 - นิตยสารและอินเทอร์เน็ต
 - วารสารทางวิชาการและอินเทอร์เน็ต
 - หนังสือพิมพ์และอินเทอร์เน็ต
 - วารสารทางวิชาการและอินเทอร์เน็ต
- สิ่งพิมพ์ประเภทใดที่มีความน่าเชื่อถือมากที่สุด ในการค้นหาความหมายของคำว่า “เทคนิคการย่อมกราคม”
 - นิตยสารและอินเทอร์เน็ต
 - หนังสือพิมพ์และอินเทอร์เน็ต
 - รายงานการวิจัยและอินเทอร์เน็ต
 - หนังสือสารคดีและอินเทอร์เน็ต
- หากต้องการค้นหาเฉพาะ งานวิจัย และบทความทางวิชาการจะเลือกใช้บริการใดของโปรแกรมค้นหา Google
 - Google Docs
 - Google Books
 - Google Patents
 - Google Scholar
- ต้องการทำวิจัย เรื่อง “วัฒนธรรมไทย” ควรค้นจากแหล่งสารสนเทศใดจึงจะได้ข้อมูลที่มีความเหมาะสมที่สุด
 - ศูนย์สารสนเทศท้องถิ่น
 - หอจดหมายเหตุ
 - หอสมุดแห่งชาติ
 - พิพิธภัณฑ์สยามมิวเซียม

6. แผนที่ประเทศไทย เป็นเอกสารประเภทใด

- | | |
|------------|-----------------|
| ก. ปฐมภูมิ | ข. ทุตติภูมิ |
| ค. ตติภูมิ | ง. ถูกหมดทุกข้อ |

7. คำพูน เป็นนักสำรวจชาวไทย ขณะทำการสำรวจเทือกเขาภูพาน ค้นพบ ลูกประคำ, จาน, ถ้วย, พระพุทธรูป เป็นจำนวนมาก สิ่งของที่ค้นพบจัดเป็นข้อมูลประเภทใด

- | | |
|------------|-----------------|
| ก. ปฐมภูมิ | ข. ทุตติภูมิ |
| ค. ตติภูมิ | ง. ถูกหมดทุกข้อ |

8. ท่านพบว่าสำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร ไม่มีหนังสือที่ท่านต้องการ แต่ทราบว่า มีที่ห้องสมุดมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ท่านควรขอใช้บริการใดจาก สำนักหอสมุด มรสน.

- | |
|--|
| ก. บริการนำส่งเอกสาร (Document Delivery Service) |
| ข. บริการยืมระหว่างห้องสมุด (Inter Library Loan Service) |
| ค. บริการยืม-คืน (Circulation Service) |
| ง. บริการสารสนเทศทันสมัย (Current Awareness Service) |

9. จากการค้นฐานข้อมูล SNRUOPAC ซึ่งแจ้งถึงรายการทรัพยากรสารสนเทศที่มีในห้องสมุด แต่พบว่า หนังสือที่ท่านต้องการใช้มีผู้ยืมออกไป และกำหนดคืนในวันรุ่งขึ้น ท่านควรเลือกใช้บริการ

- | |
|--|
| ก. บริการยืม-คืน (Circulation Service) |
| ข. บริการนำส่งเอกสาร (Document Delivery Service) |
| ค. บริการจองหนังสือ (Book Reserve Service) |
| ง. บริการยืมระหว่างห้องสมุด (Inter Library Loan Service) |

10. ท่านค้นรายการคลิปวิดีโอจากห้องสมุดแต่ไม่พบรายการที่ท่านต้องการ ท่านควรดำเนินการอย่างไร

- | | |
|------------------|-------------------|
| ก. ค้นจาก Flickr | ข. ค้นจาก Youtube |
| ค. ค้นจาก Sanook | ง. ค้นจาก kapook |

11. Union Catalog เป็นการจัดทำฐานข้อมูลในรูปแบบใด

- ก. ฐานข้อมูลหนังสือ ข. ฐานข้อมูลสาระสังเขป
ค. ฐานข้อมูลบรรณานุกรม ง. ฐานข้อมูลเอกสารฉบับเต็ม

12. หากต้องการสืบค้นเกี่ยวกับข่าวความช่วยเหลือต่างๆ ที่รัฐบาลไทยได้จัดการเพื่อช่วยเหลือกรณี แม่น้ำโขงแล้ง ควรค้นจากที่ใด

- ก. ฐานข้อมูล SNRU OPAC
ข. ฐานข้อมูล Science Direct
ค. โปรแกรมค้นหา เช่น Google และ Yahoo
ง. ฐานข้อมูล Emerald Management

13. การแสดงผลส่วนแจ้งเกี่ยวกับเนื้อหาของทรัพยากรสารสนเทศที่ปรากฏในการแสดงผลการค้นจาก SNRU OPAC ซึ่งเป็นฐานข้อมูลรายการทรัพยากรห้องสมุด มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร คืออะไร

- ก. ชื่อเรื่อง ปีที่ สถานที่พิมพ์ ข. หัวเรื่อง ปีที่สำนักพิมพ์
ค. ชื่อเรื่อง หัวเรื่อง เลขหมู่หนังสือ ง. ชื่อเรื่อง หัวเรื่อง ผู้แต่งและผู้แต่งร่วม

14. การค้นข้อมูลเกี่ยวกับเรื่อง “การใช้เข็มฉีดยาทำให้ติดเอดส์” ควรกำหนดคำค้นในข้อใดเพื่อให้ได้ สารสนเทศที่เฉพาะเจาะจงที่สุด

- ก. ปัญหาโรคติดต่อ ข. โรคเอดส์วัยรุ่นไทย
ค. โรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ ง. โรคเอดส์

15. การค้นข้อมูลเกี่ยวกับ “อิทธิพลของเครือข่ายสังคมออนไลน์ที่มีต่อความรุนแรงในเด็ก” ใช้ตัว ดำเนินการบูลีน (การเชื่อมโยงคำค้น) แบบใดได้ผลค้นน้อยที่สุด

- ก. Social Media OR violent OR children
ข. Social Media AND violent OR children
ค. Social Media AND violent AND children
ง. Social Media NOT violent NOT children

16. ถ้าต้องการค้นหาคำว่า TV LCD และ TV LED ควรเลือกใช้ตัวดำเนินการบูลีน (การเชื่อมโยงคำค้น) แบบใด

- ก. TV LCD OR TV LED ข. TV LCD FOR TV LED
ค. TV LCD AND TV LED ง. TV LCD NOT TV LED

17. โปรแกรมค้นหาแบบนามานุกรม (Web Directory) เช่น Open Directory มีข้อดี คืออะไร

- ก. จัดเก็บข้อมูลที่สามารถอ้างอิงได้
ข. จัดเก็บข้อมูลที่ผ่านการประเมินแล้ว
ค. มีข้อมูลที่ผ่านการประเมินและน่าเชื่อถือ
ง. มีทั้งข้อมูลที่ผ่านการประเมินแต่ไม่มีความทันสมัย

18. จากเลขเรียกหนังสือที่ให้ไว้ ข้อใดที่ท่านคิดว่าถูกต้อง

810	ก. 810 หมายถึง หนังสือลำดับที่ 810 ของห้องสมุด
ภ20ส	ข. 810 เป็นรหัสที่ใช้บอกเนื้อหาของหนังสือ
2558	ค. 810 เป็นเลขประจำตัวผู้แต่งหนังสือ
	ง. 810 เป็นเลขมาตรฐานสากล

19. หากท่านพบรายชื่อเอกสารที่เกี่ยวข้องกับเรื่อง “ธรณีวิทยา” แล้ว และต้องการข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ “หินสี” ท่านควรดำเนินการต่ออย่างไร

- ก. เพิ่มคำค้น ข. ค้นใหม่
ค. เพิ่มคำใกล้เคียง ง. เปลี่ยนใช้ฐานข้อมูลอื่น

20. What is Information Literacy? Technological or “Information Tool Literacy”

Hardware & Software, PC’s & E-Mail Resource Knowledge or “Library Literacy” Books & Journals, Internet & Databases Information Literacy as a Research Process Critical Thinking / Problem Solving Writing a Paper Determining a Market Trend

<https://www.philau.edu/tltr/ilfacpresent103100.ppt>

จากรายการ URL ที่ปรากฏจากการค้นโดยใช้ Google ท่านจะได้เอกสารประเภทใด

- ก. Power Point ข. Adobe Acrobat
ค. Microsoft Word ง. Microsoft Excel

21. “พระธาตุกุเพ็ก หรือ ปราสาทกุเพ็ก จัดเป็นโบราณสถานขนาดใหญ่บนภูเขา ประดิษฐานบนเทือกเขาภูพาน ณ วัดพระธาตุกุเพ็ก ตำบลนาหัวบ่อ อำเภอพรรณานิคม จังหวัดสกลนคร พระธาตุกุเพ็ก เป็นปราสาทขอมขนาดใหญ่ ก่อสร้างด้วยหินทราย เรือนธาตุตั้งอยู่บนฐานยกสูง ตอนหน้าของปราสาทมีฐานหินเป็นก้อนเรียงซ้อนๆ กัน ยื่นออกคล้ายกากบาท เรียกว่า โคปุระ สูงกว่าฐานของเรือนฐานเล็กน้อย ตัวเรือนธาตุ ทั้งสี่ด้านย่อมุมๆ ละ 5 เหลี่ยม รวมเป็น 20 เหลี่ยม ความกว้างของปราสาทโดยรอบกว้าง ด้านละ 11 เมตร มีฐานเป็นพื้นที่กว้างพอสมควร ความสูงจากพื้นดินถึงฐานชั้นที่ 1 สูง 1.58 เมตร จากฐานชั้นที่ 1 ถึงฐานชั้นที่ 2 สูง .70 เมตร ตัวเรือนปราสาททั้ง 3 ด้าน คือ ทิศเหนือ ทิศใต้ และทิศตะวันตก บริเวณโดยรอบพบสระน้ำโบราณและแหล่งสกัดหินในการสร้าง ปราสาท หน้าอาคารปราสาทหันไปทางทิศตะวันออกและมีบันไดหินก่อปูนขึ้นบนยอดเขา ประมาณ 491 ขั้น ตามตำนานสันนิษฐานว่าสร้างขึ้นสมัยเดียวกับพระธาตุนารายณ์เจงเวง” การสรุปประเด็นสำคัญที่ดี คือข้อใด

ก. พระธาตุกุเพ็ก หรือ ปราสาทกุเพ็ก จัดเป็นโบราณสถานขนาดใหญ่บนภูเขา ประดิษฐานบนเทือกเขาภูพาน ณ วัดพระธาตุกุเพ็ก ตำบลนาหัวบ่อ อำเภอพรรณานิคม จังหวัดสกลนคร

ข. พระธาตุกุเพ็ก หรือ ปราสาทกุเพ็ก ตามตำนานสันนิษฐานว่าสร้างขึ้นสมัยเดียวกับพระธาตุนารายณ์เจงเวง

ค. พระธาตุกุเพ็ก เป็นปราสาทขอมขนาดใหญ่ ก่อสร้างด้วยหินทราย เรือนธาตุตั้งอยู่บนฐานยกสูง ตอนหน้าของปราสาทมีฐานหินเป็นก้อนเรียงซ้อนๆ กัน ยื่นออกคล้ายกากบาท เรียกว่า โคปุระ สูงกว่าฐานของเรือนฐานเล็กน้อย

ง. พระธาตุกุเพ็ก หรือ ปราสาทกุเพ็ก มีความกว้างของปราสาทโดยรอบกว้าง ด้านละ 11 เมตร มีฐานเป็นพื้นที่กว้างพอสมควร ความสูงจากพื้นดินถึงฐานชั้นที่ 1 สูง 1.58 เมตร จากฐานชั้นที่ 1 ถึงฐานชั้นที่ 2 สูง .70 เมตร

22. “หอเอลิซาเบธ (Elizabeth Tower) (ก่อนหน้านี้เรียกว่า หอนาฬิกาพระราชวังเวสต์มินสเตอร์ (Clock Tower, Palace of Westminster)) หรือรู้จักดีในชื่อ บิกเบน เป็นหอนาฬิกาประจำพระราชวังเวสต์มินสเตอร์ ซึ่งในปัจจุบันใช้เป็นรัฐสภาอังกฤษ ตั้งอยู่ที่ศตวันออกเฉียงเหนือของพระราชวัง หอนาฬิกานี้ถูกสร้างหลังจากไฟไหม้พระราชวังเวสต์มินสเตอร์เดิม เมื่อวันที่ 16 ตุลาคม พ.ศ. 2377 โดยชาลส์ แบร์รี เป็นผู้ออกแบบ หอนาฬิกา มีความสูง 96.3 เมตร โดยที่ตัวนาฬิกาอยู่สูงจากพื้น 55 เมตร ตัวอาคารสร้างด้วยสถาปัตยกรรมสมัยสมเด็จพระราชินีนาถวิกตอเรีย (victorian gothic) ชื่อหอเอลิซาเบธ ตั้งขึ้นเพื่อฉลองพระราชพิธีพัชราภิเษก หรือพระราชพิธีมหามงคลฉลองสิริราชสมบัติครบ 60 ปี ของสมเด็จพระราชินีนาถเอลิซาเบธที่สอง” จำเป็นต้องมีการอ้างถึงหรือไม่

- ก. ไม่จำเป็นต้องมีการอ้างถึง ข. จำเป็นต้องมีการอ้างถึง
ค. จำเป็นในบางครั้ง ง. อ้างก็ได้ไม่อ้างก็ได้

23. หากต้องการข้อมูลเกี่ยวกับ “เครื่องช่วยหายใจ” เว็บไซต์ใดมีความน่าเชื่อถือมากที่สุด

- ก. <http://www.heycoolaid.com/generalization.php>
ข. <http://www.autisticrecords.com/Periodic-breathing.html>
ค. <http://www.ar-index.com/respirator/endotracheal.html>
ง. <http://ventilator6.myreadyweb.com/article/topic-27040.html>

24. การประเมินข้อมูลเอกสารการวิจัย ส่วนใดเป็นส่วนที่สำคัญที่สุดที่จะต้องประเมิน

- ก. บทสรุป ข. บทคัดย่อ
ค. รายชื่อผู้วิจัย ง. วิธีการศึกษาวิจัย

25. หากนักศึกษาต้องการเขียนรายงานเกี่ยวกับการเสียชีวิตของผู้ป่วยด้วยโรคมะเร็งและพบบทความในหนังสือพิมพ์ระบุว่า “ในช่วงระยะเวลา 3 เดือนที่ผ่านมา มีผู้ป่วยตายด้วยโรคมะเร็ง ร้อยละ 20” นักศึกษาควรดำเนินการต่อไปอย่างไร

- ก. นำข้อมูลมาใช้อ้างอิงในรายงาน
ข. ตรวจสอบกับหนังสือที่เกี่ยวข้อง
ค. ตรวจสอบข้อมูลจากเจ้าหน้าที่สาธารณสุข
ง. ตรวจสอบเปรียบเทียบกับกระทรวงสาธารณสุข

26. ข้อใดเป็นกลยุทธ์ที่มีประสิทธิภาพเพื่อใช้ในการกำหนดค่าสำคัญในการสืบค้น

- ก. ไม่ควรกำหนดค้นเกิน 4 คำ เพราะจะได้ผลค้นน้อยเกินไป
- ข. กำหนดค้นในรูปแบบประโยค และเน้นคำหรือวลีสำคัญโดยพิมพ์เป็นตัวหนา
- ค. กำหนดค่าสำคัญให้ครอบคลุมเนื้อหาที่ต้องการค้นให้ได้มากที่สุด และเชื่อมคำค้นโดยใช้ตัวดำเนินการ (Operators)
- ง. กำหนดค่าค้นให้ได้มากที่สุด ทั้งคำหรือวลี คำเหมือน คำที่มีความหมายกว้างขึ้นหรือแคบลง จากนั้นจึงดำเนินการค้น

27. หากต้องการทำรายงานเรื่อง “ไฉนหมากเมา” ใครจะเป็นผู้ให้ข้อมูลได้น้อยที่สุด

- ก. สถาบันฝึกอบรมการเกษตรสกลนคร สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล (คณะทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตสกลนคร)
- ข. นักวิชาการศูนย์ศิลปวัฒนธรรมไทย
- ค. ผู้ว่าราชการจังหวัดสกลนคร
- ง. พ่อเล็ก กุดวงแก้ว ปราชญ์ชาวบ้านแห่งเทือกเขาภูพาน

28. หากท่านต้องทำรายงาน เรื่อง “เสรีไทยสกลนคร” จำนวน 50 หน้า และท่านมีหนังสือเรื่อง ประวัติการเมืองไทย 1 เล่ม บทความวารสาร 2 เรื่อง และท่านต้องการบันทึกเกี่ยวกับประวัติ นาย เตียง ศิริจันทร์ ท่านควรค้นหาข้อมูลเพิ่มเติมจากแหล่งสารสนเทศประเภทใด จึงจะน่าเชื่อถือที่สุด

- | | |
|---------------------|--------------------------|
| ก. พีพิดภัณฑ์ | ข. หอบจดหมายเหตุ |
| ค. ศูนย์เอกสารสนเทศ | ง. ศูนย์สารนิเทศท้องถิ่น |

29.

ชุตินา สุจจาพันธ์. (2544, กันยายน-ธันวาคม). การรู้สารสนเทศเพื่อการประกันคุณภาพการศึกษา คนไทยและสังคมไทย. *วารสารสุโขทัยธรรมมาธิราช*, 14 (3), 50-63.

จากข้อความข้างบน เป็นรายการบรรณานุกรมของสารสนเทศประเภทใด

- | | |
|-----------------|-------------------|
| ก. หนังสือ | ข. บทความวารสาร |
| ค. หนังสือพิมพ์ | ง. รายงานการวิจัย |

30. จากรายการบรรณานุกรมที่ปรากฏ ท่านคิดว่าข้อใดที่เหมาะสมในการนำมาใช้เพื่อทำรายงาน เรื่อง “ผ้าयोอมคราม”

ก. งานส่งเสริมอาชีพอุตสาหกรรมในครอบครัว ศูนย์ศึกษาการพัฒนาภูพานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดสกลนคร(มปป) **การผลิตโยอมคราม.**

ข. เต็ม สมิตินันท์ (2533) **ชื้อพันธ์โยมแห่งประเทศไทย.** พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ: หจก. พันนี้พับบลิชชิง.

ค. ไพศาล คงคาฉุยฉาย และคณะ (2548).**การพัฒนาเทคนิคการโยมใหม่ด้วยสีธรรมชาติจากครามและครั่ง.** กรุงเทพฯ: รายงานการวิจัย ภาควิชาวิศวกรรมเคมี คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

ง. อนุรัตน์ สายทอง. (2550). **มหัศจรรย์...ผ้าโยมคราม** (ออนไลน์). แหล่งที่มา <http://kram.snru.ac.th>. 20 มิถุนายน 2556

31. จงเลือกข้อที่เรียงลำดับขั้นตอนการทำรายงานที่ถูกต้อง

ก. กำหนดโครงเรื่อง กำหนดวัตถุประสงค์ รวบรวมข้อมูล บันทึกข้อมูล

ข. กำหนดวัตถุประสงค์ กำหนดโครงเรื่อง รวบรวมข้อมูล บันทึกข้อมูล

ค. รวบรวมข้อมูล บันทึกข้อมูล กำหนดโครงเรื่อง กำหนดวัตถุประสงค์

ง. กำหนดโครงเรื่อง รวบรวมข้อมูล กำหนดวัตถุประสงค์ บันทึกข้อมูล

32. การกำหนดโครงเรื่องในรายงานเป็นขั้นตอนที่สำคัญที่สุดเพราะเหตุใด

ก. เพื่อช่วยผู้เขียนในการรวบรวมข้อมูล

ข. เพื่อช่วยกำหนดวัตถุประสงค์ของรายงาน

ค. ผู้เขียนสามารถอธิบายจุดประสงค์ของตนอย่างแจ่มแจ้ง

ง. เพื่อช่วยในการจัดระเบียบเนื้อเรื่องให้มีการลำดับความต่อเนื่อง

33. ในการค้นคว้าเรื่องการดูแลสุขภาพ จาก Google และพบบทความที่เกี่ยวกับเรื่องนี้ในเว็บบล็อกส่วนตัวโดยกล่าวว่า เริ่มต้นด้วยโภชนาการที่ถูกต้อง วิธีปฏิบัติเพื่อการกินที่ดี มีอยู่ว่าผลิตภัณฑ์เสริมอาหารขั้นตอนต่อไปที่ท่านต้องทำเพื่อการศึกษาเรื่องนี้คือ

ก. ค้นหาวามีบล็อกอื่นๆ ที่มีข้อมูลเหมือนกัน

ข. เขียนข้อมูลที่ค้นพบและอ้างบทความนี้ในรายงานของท่าน

ค. หาสถิติที่เกี่ยวข้องกับเรื่องนี้ในแหล่งข้อมูลอื่น เช่น หนังสืออ้างอิง

ง. ค้นหาข้อมูลเพิ่มเติมจาก Google Search

34. เหตุใดจึงต้องมีการประเมินค่าหรือคัดเลือกรายสนเทศที่ค้นได้จากเวปไซต์ไว้
- เนื้อหาของข้อมูลอาจไม่สอดคล้องกับเรื่องที่ต้องการใช้
 - สารสนเทศที่ค้นได้จากเวปไซต์ไว้มีความละเอียดลึกซึ้ง
 - สารสนเทศที่พบมีความทันสมัยกว่าแหล่งสารสนเทศประเภทอื่น
 - ไม่มีการตรวจสอบความถูกต้องและอาจไม่มีการปรับปรุงเนื้อหาให้ทันสมัย
35. เมื่อค้นสารสนเทศเวปไซต์ไว้ พบเว็บไซต์ที่ปรากฏเรื่องที่ต้องการควรประเมินโดยพิจารณาจากอะไร
- ดูจากจำนวนผู้เข้าใช้เว็บไซต์แห่งนั้น
 - รายละเอียดของข้อมูลและบอกแหล่งที่เชื่อมโยง
 - ข้อมูลที่ทันสมัย ทันเหตุการณ์มากกว่าเว็บไซต์แห่งอื่น ๆ
 - บอกแหล่งที่มาของข้อมูลหรือชื่อผู้จัดทำที่สามารถอ้างอิงได้
36. หากต้องการให้รายงานของท่านประสบความสำเร็จ ควรพิจารณาจากสิ่งใด
- ปริมาณสารสนเทศกับความต้องการใช้สารสนเทศ
 - ค่าใช้จ่าย แหล่งที่มาและความต้องการใช้สารสนเทศ
 - มีการประเมินความน่าเชื่อถือและคุณภาพของเอกสาร
 - มีบริการที่หลากหลายกับความสอดคล้องของสารสนเทศ
37. สาเหตุที่ทำให้การเขียนรายงานไม่ประสบความสำเร็จมากที่สุดมาจากสิ่งใด
- ไม่มีการประเมินเอกสารด้านเนื้อหาและความทันสมัย
 - เลือกหัวข้อทันสมัยและมีเอกสารประกอบการทำรายงานมาก
 - กำหนดขอบเขตกว้าง ทำให้ไม่ทราบว่าควรเน้นเนื้อหาในส่วนใด
 - มีความเข้าใจเกี่ยวกับเรื่องที่เลือกสามารถรวบรวมเอกสารได้ครอบคลุม
38. ข้อใดเป็นวิธีการนำเสนอเนื้อหาเชิงสถิติที่ทำให้ผู้อ่านเข้าใจง่ายที่สุด
- กราฟ
 - ตาราง
 - แผนภาพ
 - ข้อความ

39. ข้อใดคือสื่อที่ดีที่สุดในการนำเสนอรายงานในระยะเวลาที่จำกัด
- รายงานฉบับเต็มที่นำเสนอโดยโปรแกรม Microsoft Word
 - เนื้อหาารายงานโดยสรุปที่นำเสนอโดยโปรแกรม PowerPoint
 - รายงานข้อมูลตัวเลขที่นำเสนอโดยโปรแกรม Microsoft Excel
 - ตัวเลขที่อยู่ในฐานข้อมูลนำเสนอโดยโปรแกรม Microsoft Access
40. ในงานงานสัมมนา "รู้ทันกระแสโลก จับกระแสของ ปี 59" มีการนำเสนอบทความเกี่ยวกับ "วิเคราะห์ราคาทองคำ" งานสัมมนานี้มุ่งให้ความสำคัญแก่บุคคลกลุ่มใดน้อยที่สุด
- นักธุรกิจ
 - นักธนาคาร
 - นักเศรษฐศาสตร์
 - พ่อค้าแม่ค้า
41. สารสนเทศบนเวปไซด์ไวด์เว็บ (www) มีลิขสิทธิ์หรือไม่
- มีลิขสิทธิ์เฉพาะข้อความ แต่รูปภาพไม่มีลิขสิทธิ์
 - มีลิขสิทธิ์เฉพาะรูปภาพ แต่ข้อความไม่มีลิขสิทธิ์
 - มีลิขสิทธิ์ทั้งที่เป็นรูปภาพ ข้อความ และการออกแบบ
 - ไม่มีมีลิขสิทธิ์ใดๆ ทั้งสิ้นมีการเผยแพร่ข้อมูลสารสนเทศอย่างเสรี
42. สารสนเทศ บนเวปไซด์ไวด์เว็บ (www) ประเภทใดที่เป็นประโยชน์ต่อการศึกษาค้นคว้า โดยไม่มีการจำกัดลิขสิทธิ์
- ข้อมูลบุคคล หมายเลขโทรศัพท์ โฆษณาผลิตภัณฑ์
 - ห้องสนทนา รายการข่าวกีฬา จดหมายอิเล็กทรอนิกส์
 - ข้อมูลสถิติ ข่าวสารทางราชการ ข้อมูลสถาบันการศึกษา
 - ข้อมูลร้านค้า ข่าวสารลับของทางราชการ ข้อมูลเกรดของสถาบันการศึกษา
43. การกระทำแบบใดที่ไม่ถือเป็นการแอบอ้างผลงานของผู้อื่นมาเป็นงานเขียนของตนเอง
- นำแนวคิดของผู้อื่นมาอ้างอิงแนวความคิดของตนเอง
 - บันทึกแฟ้มรูปภาพที่ค้นจากเว็บไซต์เก็บไว้ในเครื่องคอมพิวเตอร์
 - แปลข้อมูลจากเว็บไซต์ต่างประเทศโดยไม่ขออนุญาตจากเจ้าของ
 - คัดลอกในงานเขียนของผู้อื่นมาเขียนในรายงานโดยไม่แจ้งแหล่งที่มา

44. เหตุใดรัฐบาลจึงส่งเสริมให้ประชาชนใช้สินค้าถูกลิขสิทธิ์ เช่น โปรแกรมคอมพิวเตอร์ ซีดีเพลง

- ก. ทำให้รัฐว่ารัฐบาลเข้มงวดเรื่องกฎหมายลิขสิทธิ์ และมีบทลงโทษ
- ข. แสดงถึงการส่งเสริมการศึกษาไทย และการเข้าใจในเรื่องลิขสิทธิ์
- ค. เป็นการส่งเสริมให้ผู้สร้างผลงาน เชื่อมั่นในความคุ้มครองสิทธิ์
- ง. เป็นการส่งเสริมการผลิตผลงาน และการนำเสนอข้อมูลอย่างแพร่หลาย

45. ฐานข้อมูลที่บอกรับโดยสำนักหอสมุด ต่างกับฐานข้อมูลของโปรแกรมค้นหา Google อย่างไร

- ก. Google เป็นฐานข้อมูลฉบับเต็ม และมีความทันสมัย
- ข. สารสนเทศที่ค้นได้จาก Google ไม่จำเป็นต้องทำการประเมิน
- ค. ฐานข้อมูลห้องสมุดมีการประเมินความน่าเชื่อถือของเนื้อหา
- ง. ฐานข้อมูลห้องสมุดมีความครอบคลุมทรัพยากรสารสนเทศทุกประเภท

46. หากท่านได้ขอเลขมาตรฐานสากลประจำหนังสือ (ISBN) จากหอสมุดแห่งชาติ และที่ท่านเขียนต้องจดลิขสิทธิ์อีกหรือไม่

- ก. ต้องจด เพราะต้องการจำหน่ายหนังสือของตนเอง
- ข. ไม่ต้องจด เพราะไม่มีใครคัดลอกงานของท่าน
- ค. ไม่ต้องจด เพราะเป็นการบริการข่าวสารแก่สาธารณะ
- ง. ไม่ต้องจด เพราะการขอ ISBN ถือว่าหนังสือจดลิขสิทธิ์แล้ว

47. ข้อใดเป็นการลอกเลียนความคิดหรือผลงานของผู้อื่น

- ก. คัดลอกภาพมาใช้โดยไม่บอกแหล่งที่มา และไม่มีการอ้างถึง
- ข. เขียนบรรณานุกรมอ้างอิงที่มาของข้อมูล และบอกแหล่งที่มา
- ค. ใส่เครื่องหมาย “ ” รอบข้อความและระบุแหล่งที่มา
- ง. สรุปข้อความจากเรื่องทีอ่านเป็นคำพูดของตัวเองโดยระบุแหล่งที่มา

48. การเขียนบรรณานุกรมจากสารสนเทศ ที่ค้นจาก Google Books มีความจำเป็นหรือไม่

- ก. ไม่จำเป็น
- ข. จำเป็นเพราะมารยาท
- ค. อย่างไรก็ตามก็ได้
- ง. จำเป็นเพราะเป็นกฎหมายลิขสิทธิ์

49. ข้อใดคือการเขียนบรรณานุกรมที่ถูกต้อง สำหรับข้อมูลจากเว็บไซต์

ก. ตลาดนัดพบแรงงาน. กรมการจัดหางาน. <http://www.doe.go.th>

ข. ตลาดนัดพบแรงงาน. ค้นเมื่อ 13 มกราคม 2553, จาก <http://www.doe.go.th>

ค. กรมการจัดหางาน. (2552). ค้นเมื่อ 13 มกราคม 2553, จาก

<http://www.doe.go.th>

ง. กรมการจัดหางาน. (2552). ตลาดนัดพบแรงงาน. ค้นเมื่อ 13 มกราคม

2553, จาก <http://www.doe.go.th>

50. ในการเขียนบรรณานุกรม เอกสารของ หม่อมราชวงศ์ปรีดิยาธร เทวกุล จะลงรายการส่วนของผู้แต่ง อย่างไร

ก. ปรีดิยาธร เทวกุล

ข. ม.ร.ว.ปรีดิยาธร เทวกุล

ค. ปรีดิยาธร เทวกุล, ม.ร.ว.

ง. ปรีดิยาธร เทวกุล,ม.ร.ว., (ยังไม่ตาย)

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี