



โรงเรียนพระกุมารเยซูโนนสมบูรณ์ อำเภอบ้านแฮด จังหวัดขอนแก่น

ข้อสอบกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (วิทยาการคำนวณ) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5
ปีการศึกษา 2568 ข้อสอบแบบเลือกตอบ จำนวน 40 ข้อ คะแนน 20 คะแนน

ปลายภาคเรียนที่ 2
เวลา 40 นาที

คำชี้แจง ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุด เพียงคำตอบเดียว

1. เครือข่ายคอมพิวเตอร์(Computer Network) หมายถึงข้อใด

- ก. การใช้ทรัพยากรของระบบร่วมกัน
- ข. การติดต่อสื่อสารระหว่างกัน
- ค. คอมพิวเตอร์ที่มีการเชื่อมต่อกันตั้งแต่ 2 เครื่องขึ้นไป
- ง. การส่งข้อมูลให้บุคคลอื่นในระบบได้ใช้งานเดียวกัน

2. ระบบเครือข่ายต้องมีเครื่องคอมพิวเตอร์ต่อพ่วงกัน ตั้งแต่กี่เครื่องขึ้นไป

- ก. 2 เครื่อง
- ข. 3 เครื่อง
- ค. 4 เครื่อง
- ง. 5 เครื่อง

3. ข้อใดคือประโยชน์ของระบบเครือข่าย

- ก. สามารถใช้อุปกรณ์ร่วมกัน
- ข. สามารถใช้ซอฟต์แวร์ร่วมกัน
- ค. สื่อสารระหว่างบุคคล
- ง. ถูกทุกข้อ

4. ข้อใดไม่ใช่ประโยชน์ของเครือข่ายคอมพิวเตอร์

- ก. เพื่อใช้ทรัพยากรร่วมกัน
- ข. เพื่อให้ผู้ใช้สามารถติดต่อสื่อสารกัน
- ค. เพื่อใช้ข้อมูลหรือแลกเปลี่ยนข้อมูล
- ง. เพื่อความสะดวกและรวดเร็วในการค้นหาข้อมูล จาก หน่วยงานภายนอก

5. การรวบรวมข้อมูลคืออะไร

- ก. การบันทึกข้อมูล
- ข. การค้นหาข้อมูล
- ค. การจัดระเบียบแบบแผนของข้อมูล เพื่อให้ได้ผลลัพธ์ตามที่ต้องการ
- ง. การนำข้อมูลจากแหล่งข้อมูลต่างๆ มารวมกันไว้ในรูปแบบที่เหมาะสม

6. การประมวลผลข้อมูลหมายถึงอะไร

- ก. การบันทึกข้อมูล
- ข. การค้นหาข้อมูล
- ค. การจัดระเบียบแบบแผนของข้อมูล เพื่อให้ได้ผลลัพธ์ตามที่ต้องการ
- ง. การนำข้อมูลจากแหล่งข้อมูลต่างๆ มารวมกันไว้ในรูปแบบที่เหมาะสม

7. ข้อใดคือลักษณะของข้อมูลที่ดี

- ก. ข้อมูลที่มีความถูกต้องและเชื่อถือได้
- ข. มีความสอดคล้องกับความต้องการ
- ค. ความสมบูรณ์ครบถ้วนในการนำไปใช้งาน
- ง. ถูกทุกข้อ

8. ข้อใดเป็นโปรแกรมเว็บเบราว์เซอร์

- | | |
|-----------------|------------------|
| ก. Google Maps | ข. Google Forms |
| ค. Google Drive | ง. Google Chrome |

9. ถ้านักเรียนต้องการค้นหาข้อมูลเกี่ยวกับกล้วยไม้แต่ละสายพันธุ์ นักเรียนจะใช้คำค้นหว่าอะไร

- | | |
|----------------|-----------------------|
| ก. กล้วยไม้ | ข. สายพันธุ์กล้วยไม้ |
| ค. ดอกกล้วยไม้ | ง. ดอกกล้วยไม้ แวนด้า |

10. ข้อใดเป็นการใช้คำค้นหาแบบไม่เจาะจง

- | | |
|---------------------------|-----------------------------|
| ก. ผลไม้ | ข. ขั้นตอนการแปรผัน |
| ค. วิธีซ่อมแซมคอมพิวเตอร์ | ง. กล้วยไม้สายพันธุ์ แวนด้า |

11. บริการ Gmail บน Google เป็นบริการเกี่ยวกับอะไร

- | | |
|---------------------|----------------------|
| ก. ดูวิดีโอออนไลน์ | ข. การเล่นเกมออนไลน์ |
| ค. การติดตามข่าวสาร | ง. การรับส่งอีเมล |

12. E-mail (Electronic mail) หมายถึงอะไร

- | | |
|---------------------|-------------------------|
| ก. บริการกระดานข่าว | ข. บริการโอนย้ายไฟล์ |
| ค. ห้องสนทนา | ง. จดหมายอิเล็กทรอนิกส์ |

13. ข้อดีของการสื่อสารของโลยุคปัจจุบัน (E-mail)

- | | |
|------------|--------------|
| ก. สะดวก | ข. ประหยัด |
| ค. รวดเร็ว | ง. ถูกทุกข้อ |

14. E-mail เป็นรูปแบบของการบริการแบบใด

- ก. การค้นหาข้อมูลบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต
- ข. การคุยกับคู่สนทนาฝ่ายระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต
- ค. การส่งจดหมายบนระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต
- ง. การพูดคุยผ่านกลุ่มสนทนาบนระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต

15. ข้อใดคือเว็บไซต์ที่ให้บริการฟรีอีเมล

- ก. www.hotmail.com
- ข. www.Gmail.com
- ค. www.yahoo.com
- ง. ถูกทุกข้อ

16. ข้อใดไม่ใช่จุดเด่นของการ รับ-ส่ง E-mail

- ก. ประหยัดค่าใช้จ่าย
- ข. จดหมายถึงผู้รับรวดเร็ว
- ค. ต้องใช้คอมพิวเตอร์และอินเทอร์เน็ต
- ง. ไม่จำกัดระยะทาง

17. ชื่อผู้ใช้ E-mail มีชื่อเรียกว่าอะไร

- | | |
|----------------|--------------|
| ก. My Name | ข. User Name |
| ค. Domain Name | ง. ถูกทุกข้อ |

18. ข้อใดเป็น E-mail Address ที่ถูกต้อง

- ก. Samwong@Gmail.com
- ข. Samwong#hotmail.com
- ค. Samwong&thaimail.com
- ง. Samwong\$chaiyo.com

19. ข้อใดเป็นคุณสมบัติของ Gmail

- ก. ส่งไฟล์วิดีโอขนาดใหญ่
- ข. ส่งข้อความ ภาพ เอกสารได้
- ค. ส่งเอกสารได้อย่างเดียว
- ง. ฟังเพลงได้อย่างเดียว

20. บริการสังคมออนไลน์ มีความหมายตรงกับข้อใดมากที่สุด

- | | |
|---------------|-------------------|
| ก. เกมออนไลน์ | ข. เว็บไซต์ |
| ค. เฟสบุ๊ก | ง. โซเชียล มีเดีย |

21. ผู้ก่อตั้งและผู้สร้างเว็บไซต์ Facebook.com คือใคร

- | | |
|-------------------|-------------------------|
| ก. มาร์ค ซัคเกอร์ | ข. พาร์ค ซัคเกอร์ |
| ค. พาร์ค คาลาเมล | ง. มาร์ค ซัคเกอร์เบิร์ก |

22. เว็บไซต์ในข้อใดจัดอยู่ใน การบริการเครือข่ายสังคมออนไลน์

- ก. www.facebook.com
- ข. www.google.com
- ค. www.thairath.co.th
- ง. www.digitalschool.club

23. ข้อใดคือเว็บไซต์ค้นหาข้อมูลอันดับหนึ่งของโลก

- | | |
|-----------|------------|
| ก. Google | ข. Youtube |
| ค. Line | ง. Paint |

24. www ย่อมาจากอะไร

- ก. World Wide Web
- ข. World War Web
- ค. World Wan Web
- ง. World Wide Wan

25. Download คืออะไร

- ก. การโอนย้ายข้อมูลจากเครื่องแม่ข่ายมายังเครื่องส่วนบุคคล
- ข. การโอนย้ายข้อมูลในเครื่องส่วนบุคคล
- ค. การโอนย้ายข้อมูลจากเครื่องส่วนบุคคลไปยังเครื่องแม่ข่าย
- ง. การโอนย้ายข้อมูลในเครื่องแม่ข่าย

26. ข้อใดเป็นบริการด้านการสื่อสารบนอินเทอร์เน็ต

- ก. การดูสื่อต่างๆ
- ข. การสืบค้นข้อมูล
- ค. การสนทนาออนไลน์
- ง. การโอนย้ายไฟล์ข้อมูล

27. Search Engine คืออะไร

- ก. เครื่องมือที่ใช้ในการค้นหาข้อมูล
- ข. บริการโอนย้ายข้อมูลในเครื่องส่วนบุคคล
- ค. การโอนย้ายข้อมูลจากเครื่องส่วนบุคคลไปยังเครื่องแม่ข่าย
- ง. การโอนย้ายข้อมูลในเครื่องแม่ข่าย

28. Web Browser คืออะไร

- ก. เอกสารแต่ละหน้าที่แสดงบนอินเทอร์เน็ต
- ข. เว็บเพจหน้าแรกของเว็บไซต์เป็นส่วนแสดงว่าเว็บไซต์เกี่ยวกับอะไร
- ค. เครื่องมือที่ใช้เก็บเว็บเพจทั้งหลายที่เกี่ยวข้องสัมพันธ์กัน
- ง. โปรแกรมที่ใช้แสดงหน้าเว็บเพจ

29. Web Browser ที่นิยมใช้กันมากที่สุดคืออะไร

- | | |
|----------------------|------------------|
| ก. Internet Explorer | ข. Youtube |
| ค. facebook | ง. google chrome |

30. เว็บไซต์ใดที่ให้บริการวิดีโอออนไลน์ที่มีผู้นิยมใช้มากที่สุด

- | | |
|------------|----------------------|
| ก. Yahoo | ข. Internet Explorer |
| ค. Hotmail | ง. Youtube |

31. ถ้านักเรียนต้องการสำรวจตำแหน่งที่ตั้งเกี่ยวกับหมู่บ้านของนักเรียน จะเลือกใช้บริการใดบนอินเทอร์เน็ต

- ก. Google maps
- ข. Google blogger
- ค. Facebook
- ง. Google earth

32. ถ้านักเรียนต้องการดูแผนที่โลกจะต้องใช้บริการใดของGoogle

- | | |
|------------------|----------------|
| ก. Search Engine | ข. Google Maps |
| ค. Google Earth | ง. Paint |

33. ข้อใดคือบริการบนอินเทอร์เน็ต

- ก. จดหมายอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Mail)
- ข. Microsoft Office Word
- ค. Microsoft Office Excel
- ง. Paint

34. ข้อใดไม่ใช่การบริการอินเทอร์เน็ตด้านการสื่อสาร

- | | |
|---------------------|-------------------------|
| ก. การโอนย้ายข้อมูล | ข. จดหมายอิเล็กทรอนิกส์ |
| ค. กระดานข่าว | ง. การสนทนาออนไลน์ |

35. ข้อใดคือบริการอินเทอร์เน็ตด้านข้อมูล

- | | |
|---------------------|--------------------|
| ก. การค้นหาข้อมูล | ข. การสืบค้นข้อมูล |
| ค. การโอนย้ายข้อมูล | ง. ถูกทุกข้อ |

36. ข้อใดไม่ใช่บริการบนอินเทอร์เน็ต

- | | |
|---------------------|----------------------|
| ก. Search Engine | ข. บริการโอนย้ายไฟล์ |
| ค. การดาวน์โหลดไฟล์ | ง. การวาดรูป |

37. สิ่งจำเป็นอย่างยิ่งที่ต้องระบุในการเลือกเส้นทางบนแผนที่ของบริการ Google Maps

- | | |
|-------------------|---------------|
| ก. ต้นทาง | ข. ปลายทาง |
| ค. ต้นทาง-ปลายทาง | ง. ชื่อผู้ใช้ |

38. ข้อใดเป็นบริการที่เราสามารถใช้ได้บนอินเทอร์เน็ต

- | |
|-----------------------------------|
| ก. อ่านข่าวสาร ความรู้และบันเทิง |
| ข. รับส่งข้อความและสั่งซื้อสินค้า |
| ค. ดูหนังฟังเพลงและเล่นเกม |
| ง. สามารถใช้บริการได้ทุกข้อ |

39. นักเรียนใช้แบบสำรวจหรือแบบสอบถามเพื่ออะไร

- | |
|-------------------------------------|
| ก. ใช้เก็บข้อมูล เพื่อนำไปวิเคราะห์ |
| ข. เป็นแนวทางแก้ไขปัญหา |
| ค. เพื่อนำมาเป็นความรู้ |
| ง. ออกแบบนวัตกรรม |

40. หากตั้งคำถามในแบบสำรวจบน Google Forms ตัวเลือกใดที่สามารถตอบได้มากกว่า 1 ข้อ

- | | |
|--------------|---------|
| ก. งานอดิเรก | ข. อายุ |
| ค. เพศ | ง. ชื่อ |