



โรงเรียนพระกุมารเยซูโนนสมบูรณ์ อำเภอบ้านแฮด จังหวัดขอนแก่น

ข้อสอบกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ (วิทยาการคำนวณ) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 กลางภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2568

ข้อสอบแบบ เลือกตอบจำนวน 20 ข้อ คะแนน 10 คะแนน เวลา 40 นาที

ชื่อ _____ ชั้น _____ เลขที่ _____

คำชี้แจง ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุด เพียงคำตอบเดียว

1. เครือข่ายคอมพิวเตอร์(Computer Network) หมายถึงข้อใด

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

2. การนำเอาเครื่องคอมพิวเตอร์มาต่อเชื่อมกันเรียกว่า

- ก. ระบบเครือข่าย
- ข. การต่อเชื่อม
- ค. เครือข่ายท้องถิ่น
- ง. เครือข่ายแลน

3. ข้อใดคือประโยชน์ของระบบเครือข่าย

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

4. ข้อใดไม่ใช่ประโยชน์ของเครือข่ายคอมพิวเตอร์

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

5. อินเทอร์เน็ต หมายถึง

- ก. การเชื่อมต่อกันระหว่างบุคคลกับบุคคล
- ข. การเชื่อมต่อกันระหว่างเครือข่าย คอมพิวเตอร์ที่มีขนาดใหญ่
- ค. การเชื่อมต่อกันระหว่างบุคคลกับองค์กร
- ง. การเชื่อมต่อกันระหว่างองค์กรกับองค์กร

6. ข้อใดคือข้อควรปฏิบัติในการใช้งานอินเทอร์เน็ต

- ก. บอกข้อมูลส่วนตัวในเฟสบุ๊ก
- ข. นำข้อมูลของผู้อื่นมาเผยแพร่ทำให้เกิดความเสียหาย
- ค. ไม่ใช้คำหยาบคายและสนทนากับคนอื่นด้วยคำสุภาพ
- ง. อ่านข้อความและรูปภาพที่ไม่เหมาะสม

7. ข้อใดเป็นประโยชน์ของอินเทอร์เน็ต

- ก. อ่านข้อความหรือเรียกดูภาพที่ไม่เหมาะสม
- ข. การแอบดูข้อมูลเพื่อน
- ค. ค้นหารูปภาพดารามาเป็นภาพประจำตัวในเฟซบุ๊ก
- ง. การเล่นเกมคำศัพท์ภาษาอังกฤษ

8. การรวบรวมข้อมูลคืออะไร

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

9. การประมวลข้อมูลหมายถึงอะไร

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

10. ข้อใดคือประโยชน์ของคอมพิวเตอร์ด้านการศึกษา

- ก. การใช้คอมพิวเตอร์ในการเชื่อมต่อระบบอินเทอร์เน็ต
- ข. การใช้คอมพิวเตอร์ในการตรวจสอบและตัดเกรด
- ค. การใช้คอมพิวเตอร์เข้ามาควบคุมกระบวนการผลิต
- ง. การใช้คอมพิวเตอร์ในการผ่าตัดด้วยแสงเลเซอร์

11. ข้อใดคือลักษณะของข้อมูลที่ดี

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

12. ข้อใด **ไม่ใช่** คุณสมบัติของข้อมูลที่ดี

- ก. ถูกต้อง
- ข. เพียงตรง
- ค. เป็นปัจจุบัน
- ง. มีปริมาณมาก

13. บุคคลใดปฏิบัติ**ถูกต้อง**เกี่ยวกับการใช้อินเทอร์เน็ต

- ก. โป้ง ใช้อินเทอร์เน็ตขายสินค้าผิดกฎหมาย
- ข. กลาง ใช้อินเทอร์เน็ตติดต่อสื่อสารกับเพื่อน
- ค. นาง ใช้อินเทอร์เน็ตโหลดเพลงมาขาย
- ง. ก้อย ใช้อินเทอร์เน็ตล่อลวงบุคคลอื่น

14. ข้อใดคือภัยคุกคามที่เกิดจากการใช้อินเทอร์เน็ต

- ก. การถูกแอบอ้างชื่อไปใช้ในทางที่ไม่ดี
- ข. การที่เด็กเล่นเกมมากจนเสียการเรียน
- ค. การถูกล่อลวงไปการทำมิดีมีร้าย
- ง. ถูกต้องทุกข้อ

15. การใช้อินเทอร์เน็ตในข้อใด ที่สามารถนำไปสู่ปัญหาการเกิดอาชญากรรมคอมพิวเตอร์

- ก. การเปิดเผยข้อมูลส่วนตัวลงในโลกโซเชียล
- ข. การแลกเปลี่ยนความคิดเห็นลงในโลกโซเชียล
- ค. การใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์มาช่วยในการทำงาน
- ง. การเล่นเกมคอมพิวเตอร์ออนไลน์

16. ข้อใดเป็นพฤติกรรมที่ไม่เหมาะสมในการใช้งานอินเทอร์เน็ต

- ก. การดาวน์โหลดรูปภาพ
- ข. การดาวน์โหลดข่าว
- ค. การรับส่งอีเมล
- ง. การโพสต์ข้อมูลเท็จ

17. ข้อใดไม่ใช่การติดต่อสื่อสารผ่านอินเทอร์เน็ต

- | | |
|----------------------------------|------------|
| ก. จดหมายอิเล็กทรอนิกส์ (E-mail) | ข. เฟซบุ๊ก |
| ค. ไลน์ | ง. ยูทูบ |

18. E-mail เป็นรูปแบบของการบริการแบบใด

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

19. ข้อใดไม่ใช่อีเมลจากผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ต

- ก. อีเมลที่ได้มาเมื่อเราสมัครเป็นสมาชิกของผู้ให้บริการด้านอินเทอร์เน็ต
- ข. อีเมลที่ให้บริการฟรี
- ค. อีเมลที่ได้จากองค์กร บริษัท
- ง. อีเมลที่มีค่าใช้จ่าย

20. ข้อใดคือเว็บไซต์ที่ให้บริการฟรีอีเมล

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