



โรงเรียนพระกุมารเยซูโนนสมบูรณ์ อำเภอบ้านแฮด จังหวัดขอนแก่น
ข้อสอบกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ (วิทยาการคำนวณ) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 กลางภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2568
ข้อสอบแบบ เลือกตอบจำนวน 20 ข้อ คะแนน 10 คะแนน เวลา 40 นาที

ชื่อ _____ ชั้น _____ เลขที่ _____

คำชี้แจง ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุด เพียงคำตอบเดียว

1. อินเทอร์เน็ตมีความหมายตรงกับข้อใด

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

2. การนำเอาเครื่องคอมพิวเตอร์มาต่อเชื่อมกันเรียกว่า

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

3. ข้อใดเป็นประโยชน์ของอินเทอร์เน็ต

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

4. ระบบเครือข่ายต้องมีเครื่องคอมพิวเตอร์ต่อพ่วงกัน ตั้งแต่กี่เครื่องขึ้นไป

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

5. ข้อใดคือประโยชน์ของระบบเครือข่าย

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

6. ข้อใดไม่ใช่ประโยชน์ของเครือข่ายคอมพิวเตอร์

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

7. การรวบรวมข้อมูลคืออะไร

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

8. ข้อใดคือลักษณะของข้อมูลที่ดี

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

9. บุคคลใดปฏิบัติถูกต้องเกี่ยวกับการใช้อินเทอร์เน็ต

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

10. ข้อใดคือภัยคุกคามที่เกิดจากการใช้อินเทอร์เน็ต

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

11. ข้อใดคือประโยชน์ของคอมพิวเตอร์ด้านการศึกษา

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

12. การค้นหาข้อมูลที่ทันสมัยควรพิจารณาจากสิ่งใด

- | | |
|---------------------------|------------------------------|
| ก. ชื่อของเว็บไซต์ | ข. วันที่สร้างข้อมูล |
| ค. หน่วยงานที่สร้างข้อมูล | ง. โปรแกรมที่เว็บไซต์อ้างอิง |

13. ข้อใดเป็นเครื่องมือสำหรับค้นหาข้อมูล

- | | |
|----------------------|------------------|
| ก. Search Engine | ข. Google Map |
| ค. Internet Explorer | ง. Google Chrome |

14. ข้อใดไม่ใช่อุปกรณ์เทคโนโลยีที่สามารถเชื่อมต่อเครือข่ายอินเทอร์เน็ต

- | | |
|-----------------------|-------------|
| ก. คอมพิวเตอร์ | ข. โน้ตบุ๊ก |
| ค. โทรศัพท์เคลื่อนที่ | ง. โทรศัพท์ |

15. E-mail (Electronic mail) หมายถึงอะไร

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

16. ข้อดีของการสื่อสารของโลกยุคปัจจุบัน (E-mail)

ก. สะดวก

ข. ประหยัด

ค. รวดเร็ว

ง. ถูกทุกข้อ

17. E-mail เป็นรูปแบบของการบริการแบบใด

ก. การค้นหาข้อมูลบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต

ข. การคุยกับคู่สนทนาฝ่ายระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต

ค. การส่งจดหมายบนระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต

ง. การพูดคุยผ่านกลุ่มสนทนาบนระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต

18. การใช้อินเทอร์เน็ตในข้อใด ที่สามารถนำไปสู่ปัญหาการเกิดอาชญากรรมคอมพิวเตอร์

ก. การเปิดเผยข้อมูลส่วนตัวลงในโลกโซเชียล

ข. การแลกเปลี่ยนความคิดเห็นลงในโลกโซเชียล

ค. การใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์มาช่วยในการทำงาน

ง. การเล่นเกมคอมพิวเตอร์ออนไลน์

19. การค้นหาข้อมูลในอินเทอร์เน็ตมีกี่ประเภท

ก. 1 ประเภท

ข. 2 ประเภท

ค. 3 ประเภท

ง. 4 ประเภท

20. ข้อใดคือเว็บไซต์ค้นหาข้อมูลอันดับหนึ่งของโลก

ก. Google

ข. Youtube

ค. Line

ง. Paint