



แบบทดสอบก่อนเรียน-หลังเรียน

หน่วยการเรียนรู้เรื่อง

การใช้อินเทอร์เน็ตอย่างปลอดภัย

วิชาวิทยาการคำนวณ

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5

กลุ่มสาระวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

คำชี้แจง

1. ข้อสอบมีทั้งหมด 30 ข้อ 10 คะแนน
2. ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงคำตอบเดียว

1. ใครติดต่อสื่อสารผ่านอินเทอร์เน็ตได้เหมาะสมที่สุด
 - ก. มดขยันขันเวลานัดไปเที่ยวกับเพื่อนในกลุ่มไลน์
 - ข. ตีส่งไฟล์รายงานวิชาวิทยาศาสตร์ให้ครูผ่านโปรแกรมสไกป์
 - ค. บอยถ่ายคลิปวิดีโอในคอนเสิร์ตแล้วส่งไฟล์เผยแพร่ทางอีเมล
 - ง. มายเปิดเผยเรื่องส่วนตัวของเพื่อนสนิทลงในบล็อกของตนเอง
2. วินัยต้องการส่งรายงานวิชาวิทยาศาสตร์ให้คุณครู ควรส่งผ่านช่องทางใดจึงจะเหมาะสมที่สุด
 - ก. อีเมล
 - ข. สไกป์
 - ค. บล็อก
 - ง. ไลน์
3. ปลาจะส่งเอกสารกำหนดการแสดงละครเวทีในเดือนหน้าให้พ่อที่อยู่ต่างประเทศทราบ การสื่อสารแบบใดจึงจะเหมาะสมที่สุด
 - ก. บล็อก
 - ข. โปรแกรมสนทนา
 - ค. ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์หรืออีเมล
 - ง. ถูกทุกข้อ
4. แพร่วาไปเที่ยวบ้านไร่ที่จังหวัดสุพรรณบุรี จึงอยากเล่าเรื่องที่ได้ไปช่วยชาวไร่ปลูกมะเขือเทศและ ประสบการณ์ การท่องเที่ยวในจังหวัดสุพรรณบุรีให้ผู้อื่นทราบและต้องการให้ผู้อื่นเข้ามาอ่านได้แสดงความคิดเห็นกัน แพร่วา ควรใช้ช่องทางการสื่อสารผ่านอินเทอร์เน็ตในข้อใดจึงจะเหมาะสมที่สุด เพราะเหตุใด
 - ก. ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์หรืออีเมล เพราะเป็นบริการที่ไม่เสียค่าใช้จ่าย
 - ข. บล็อก เพราะผู้อ่านสามารถแสดงความคิดเห็นได้
 - ค. โปรแกรมสนทนา เพราะสะดวกและรวดเร็วในการสนทนาและการแสดงความคิดเห็น
 - ง. ถูกทุกข้อ



5. “โป๊ปถ่ายคลิปวิดีโอการซ้อมการนำเสนอผลงาน แล้วส่งต่อให้เพื่อน ๆ ดู เพื่อช่วยกันให้คำแนะนำ โป๊ปจึงเลือกส่งอีเมลให้เพื่อน” จากกระทำของโป๊ปเป็นการติดต่อสื่อสารผ่านอินเทอร์เน็ตที่เหมาะสมหรือไม่ เพราะเหตุใด
 - ก. เหมาะสม เพราะอีเมลสามารถส่งวิดีโอได้
 - ข. เหมาะสม เพราะปลอดภัย สะดวกและรวดเร็ว
 - ค. ไม่เหมาะสม เพราะเสียค่าใช้จ่ายเป็นจำนวนมาก
 - ง. ไม่เหมาะสม เพราะไม่สะดวกในการใช้เพื่อการสนทนา
6. หากต้องการสร้างเว็บไซต์ด้วยตนเองแบบไม่เสียค่าใช้จ่าย ควรใช้บริการในข้อใด
 - ก. Outlook
 - ข. Blog
 - ค. Line
 - ง. Gmail
7. บุคคลในข้อใดสามารถเขียนบล็อกได้
 - ก. คุณครู
 - ข. แม่ค้าออนไลน์
 - ค. นักเรียน
 - ง. ถูกทุกข้อ
8. ข้อใดเป็นการใช้ประโยชน์จากบล็อกที่เหมาะสมที่สุด
 - ก. ต้นสร้างบล็อกเกี่ยวกับการทำอาหาร
 - ข. แมวทำเฉลยการบ้านแล้วนำเข้าบล็อกของตัวเอง
 - ค. หญิงใช้บล็อกในการหาเพื่อนทางอินเทอร์เน็ต
 - ง. เหมียวตามถ่ายรูปนักแสดงที่ตนชื่นชอบเพื่อมาทำบล็อกแฟนคลับ
9. การใช้งานอินเทอร์เน็ตของบุคคลใดเกิดประโยชน์ที่สุด
 - ก. ชายเล็กนำรูปภาพของตนเองโพสต์ลงอินเทอร์เน็ต
 - ข. พี่ไสติดตามข่าวที่ถูกแชร์หลายครั้งทางสื่อออนไลน์
 - ค. ม่านฟ้าลอกการบ้านเพื่อนผ่านไลน์กลุ่ม
 - ง. ป๊อกรทำแก้วรีไซเคิลตามบล็อกของครูณภา
10. ข้อใดไม่ใช่ข้อดีของการติดต่อสื่อสารทางอินเทอร์เน็ต
 - ก. ทำให้ทุกคนสามารถรับรู้ข่าวสารได้รวดเร็ว
 - ข. การติดต่อสื่อสารสะดวกและรวดเร็วขึ้น
 - ค. สร้างรายได้หรือสร้างอาชีพ
 - ง. ทำให้ได้ข้อมูลข่าวสารที่ถูกต้องและเชื่อถือได้



11. หากต้องการสนทนาเพื่อแลกเปลี่ยนความคิดกับเพื่อนๆ ในห้องเรียนอย่างรวดเร็ว ควรใช้บริการใด
 - ก. Blog Gang
 - ข. Outlook
 - ค. Line
 - ง. Gmail
12. ข้อใดเป็นข้อดีของการติดต่อสื่อสารด้วยโปรแกรมสนทนา
 - ก. ใช้เป็นแหล่งค้นคว้าหาข้อมูลที่น่าเชื่อถือ
 - ข. มีระบบการเรียนการสอนผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต
 - ค. สามารถติดต่อสื่อสารกันได้อย่างสะดวกรวดเร็ว
 - ง. สามารถอ่านนิตยสาร หนังสือพิมพ์ หรือบทความ
13. บুমแชร์รูปภาพที่มีนิกิตติดต่อกันในเชิงอนาจารในกลุ่มไลน์ส่วนตัวที่เพื่อน ๆ ส่งมาให้ การกระทำของบุมเหมาะสมหรือไม่ เพราะเหตุใด
 - ก. ไม่เหมาะสม เพราะควรส่งให้ผู้ปกครองดูก่อน
 - ข. เหมาะสม เพราะเป็นการแชร์รูปภาพเพียงในกลุ่มไลน์ส่วนตัวเท่านั้น
 - ค. ไม่เหมาะสม เพราะทำให้ผู้อื่นเสื่อมเสียชื่อเสียง
 - ง. เหมาะสม เพราะบุมไม่ได้ติดต่อภาพด้วยตนเอง
14. ข้อใดจัดเป็นอาชญากรรมทางอินเทอร์เน็ต
 - ก. ส่งต่อข้อมูลที่ได้รับการส่งต่อๆ กันมาทางสื่อออนไลน์
 - ข. การโพสต์รูปภาพของตนเองลงอินเทอร์เน็ต
 - ค. ติดตั้งโปรแกรมสแกนไวรัสมากกว่า 2 โปรแกรม
 - ง. ดาวน์โหลดเพลงในอินเทอร์เน็ตผ่านแอปพลิเคชัน app store
15. ข้อใดจัดเป็นอาชญากรรมทางอินเทอร์เน็ต
 - ก. การขายเสื้อผ้ามือสองทางอินเทอร์เน็ต
 - ข. การอ้างอิงข้อมูลที่ค้นคว้าจากอินเทอร์เน็ตในการทำรายงาน
 - ค. การแสดงความคิดเห็นตามรูปภาพของเพื่อนที่โพสต์ลงสื่อออนไลน์
 - ง. การดาวน์โหลดภาพยนตร์แล้วนำไปทำสำเนาเพื่อจำหน่าย
16. ข้อใดเป็นการก่ออาชญากรรมโดยความรู้เท่าไม่ถึงการณ์
 - ก. นุ่นวางแผนกับกบเพื่อแฮกเฟซบุ๊กของเดือน
 - ข. แก้วถ่ายรูปหน้าขณะรับประทานอาหารแล้วส่งต่อผ่านทางอินเทอร์เน็ตโดยไม่ได้ขออนุญาต
 - ค. หนูนำข้อมูลโครงการของบริษัทมาขายให้บริษัทคู่แข่ง
 - ง. แมวเจาะระบบธนาคาร



17. ข้อใดมีส่วนที่ทำให้เกิดอาชญากรรมทางอินเทอร์เน็ตน้อยที่สุด
 - ก. โฆษณาแฝงด้วยไวรัส
 - ข. สังคมที่ตกต่ำลง
 - ค. ภัยจากเว็บไซต์ปลอม
 - ง. การค้นคว้าข้อมูลทางอินเทอร์เน็ต
18. พฤติกรรมใดช่วยป้องกันการเกิดอาชญากรรมทางอินเทอร์เน็ตได้
 - ก. เปลี่ยนรหัสผ่านการเข้าใช้งานเครื่องคอมพิวเตอร์ทุก ๆ 2-3 เดือน
 - ข. ดาวน์โหลดเพลงผ่านแอปพลิเคชันในโทรศัพท์เพื่อนำมาดัดแปลง
 - ค. เปิดเผยข้อมูลส่วนตัวบนเว็บไซต์ต่าง ๆ
 - ง. ดาวน์โหลดข้อมูลจากเว็บไซต์ที่มีความนิยม
19. ข้อใดช่วยป้องกันการเกิดอาชญากรรมทางอินเทอร์เน็ตได้
 - ก. บอกรหัสผ่านของตนเองกับเพื่อนสนิทเท่านั้น
 - ข. เปิดเผยข้อมูลส่วนตัวลงเว็บไซต์
 - ค. ติดตั้งโปรแกรมสแกนไวรัส
 - ง. ดาวน์โหลดข้อมูลจากเว็บไซต์ทั่วไป
20. ใครมีความเสี่ยงต่อภัยคุกคามทางอินเทอร์เน็ต
 - ก. มานีไม่เปิดเผยข้อมูลส่วนตัวให้ผู้อื่นได้รับรู้
 - ข. โจ๊กไม่คุยกับคนแปลกหน้า
 - ค. กานดานัดพบเพื่อนใหม่ที่รู้จักผ่านอินเทอร์เน็ตที่ห้างสรรพสินค้า
 - ง. วิชัยเปลี่ยนรหัสผ่านโทรศัพท์ทุก ๆ 2 – 3 เดือน
21. ฮอลใส่ลายน้ำเป็นชื่อของตนเองลงในภาพวาดที่ดาวน์โหลดมา การกระทำของฮอลเหมาะสมหรือไม่เพราะเหตุใด
 - ก. ไม่เหมาะสม เพราะเป็นการคัดลอกงานผู้อื่นมาเป็นของตนเอง
 - ข. เหมาะสม เพราะเป็นภาพวาดที่ให้ดาวน์โหลดฟรี
 - ค. ไม่เหมาะสม เพราะควรตั้งชื่อไฟล์เป็นชื่อของตนเองก่อน
 - ง. เหมาะสม เพราะใส่ลายน้ำเพื่อไม่ให้ผู้อื่นคัดลอกงานของตนเองได้
22. หากนักเรียนได้รับอีเมลกลั่นแกล้งจากเพื่อน นักเรียนควรทำอย่างไรเป็นอันดับแรก
 - ก. บอกผู้ปกครองหรือคุณครู
 - ข. ส่งอีเมลตอบกลับเพื่อน
 - ค. แจ้งตำรวจ
 - ง. ถามเพื่อนที่ส่งว่า ส่งมาทำไม



23. ข้อใดไม่ถือเป็นการละเมิดสิทธิ์ในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ
- ก. ทำสำเนาซอฟต์แวร์เพื่อจำหน่าย
 - ข. สนทนาออนไลน์กับชาวต่างชาติเป็นเวลานาน
 - ค. แอบอ่านอีเมลผู้อื่นโดยไม่ได้รับอนุญาต
 - ง. ติดตั้งโปรแกรมไวรัสให้กับเครื่องคอมพิวเตอร์ของผู้อื่น
24. น้ำฝนรู้จักกับตัวทางอินเทอร์เน็ตและนัดดูหนังด้วยกันที่ห้างสรรพสินค้าแห่งหนึ่งในวันหยุด การกระทำของน้ำฝนเหมาะสมหรือไม่ เพราะเหตุใด
- ก. ไม่เหมาะสม เพราะอาจถูกหลอก หรือถูกล่อลวงจากเพื่อนที่รู้จักผ่านอินเทอร์เน็ต
 - ข. ไม่เหมาะสม เพราะวันหยุดควรไปเรียนพิเศษหรือช่วยพ่อแม่ทำงานบ้าน
 - ค. เหมาะสม เพราะเป็นการใช้เวลาในวันหยุดให้เป็นประโยชน์
 - ง. เหมาะสม เพราะตัวเป็นผู้หญิงไม่เป็นอันตราย
25. “เมื่อไม่ใช้งานอินเทอร์เน็ตแล้ว ไม่จำเป็นต้องตัดการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตเพื่อความสะดวกในการใช้งานครั้งต่อไป” จากข้อความข้างต้น มีความเสี่ยงที่จะก่อให้เกิดอาชญากรรมทางอินเทอร์เน็ตตามข้อใด
- ก. การละเมิดลิขสิทธิ์
 - ข. การแพร่ภาพอนาจาร
 - ค. การเจาะระบบ
 - ง. การก่ออาชญากรรมทางการเงิน
26. ใครมีมารยาทในการติดต่อสื่อสารผ่านอินเทอร์เน็ต
- ก. นำน้าฟ้าแก้ไขคำที่พิมพ์ผิดก่อนส่งรายงานผ่านโปรแกรมอินเทอร์เน็ตให้คุณครู
 - ข. นุชรีบส่งข่าวลือที่ได้รับทางเฟซบุ๊กให้เพื่อน ๆ อย่างรวดเร็ว
 - ค. นานาเขียนบล็อกล่าความลับของเพื่อนโดยใช้ภาษาสุภาพ
 - ง. นีร์ส่งรูปภาพลามกอนาจารลงในกลุ่มไลน์ส่วนตัว
27. บุคคลใดปฏิบัติตนเหมาะสมเกี่ยวกับการใช้อินเทอร์เน็ต
- ก. ไปง้อใช้อินเทอร์เน็ตขายสินค้าไม่เสียภาษี
 - ข. เบลล่าให้อินเทอร์เน็ตติดต่อสื่อสารกับเพื่อน
 - ค. เวียร์ใช้อินเทอร์เน็ตดาวน์โหลดเพลงมาขาย
 - ง. ก้อยใช้อินเทอร์เน็ตในการหาเพื่อนเดินทางไปต่างประเทศ
28. ถ้าทุกคนมีมารยาทในการใช้อินเทอร์เน็ตจะเกิดผลอย่างไร
- ก. เกิดอาชญากรรมทางอินเทอร์เน็ตเพิ่มขึ้น
 - ข. เกิดการพัฒนาโปรแกรมทางอินเทอร์เน็ตให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น
 - ค. สังคมอินเทอร์เน็ตจะปลอดภัยและเกิดประโยชน์
 - ง. การใช้จ่ายในการดาวน์โหลดโปรแกรมถูกลง



29. ข้อใดไม่ใช่มารยาทในการติดต่อสื่อสารผ่านอินเทอร์เน็ต

- ก. ไม่เผยแพร่ข้อความหรือภาพที่ผิดกฎหมาย
- ข. ตรวจสอบข้อมูลให้ถูกต้องก่อนส่งให้ผู้อื่น
- ค. ใช้ภาษาที่เข้าใจง่ายมีความทันสมัย
- ง. ใช้ข้อความที่ถูกต้องตามหลักไวยากรณ์

30. มงคล กมล และอนงค์ เป็นเพื่อนกัน ทั้งคู่ศึกษาอยู่ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 ในโรงเรียนแห่งหนึ่ง วันหนึ่ง กมลและมงคลมีปากเสียงทะเลาะกัน กมลและอนงค์จึงได้โพสต์ข้อความว่าร้ายมงคลในเฟซบุ๊กเพื่อให้เพื่อนคนอื่น ๆ ได้อ่าน การกระทำของกมลและอนงค์ถือว่ามีมารยาทในการใช้อินเทอร์เน็ต หรือไม่ เพราะเหตุใด

- ก. ผิด เพราะเป็นการสร้างหลักฐานที่เป็นเท็จ
- ข. ผิด เพราะเป็นการใช้คอมพิวเตอร์ทำร้ายหรือละเมิดสิทธิผู้อื่น
- ค. ไม่ผิด เพราะไม่ได้เป็นการทำร้ายใคร
- ง. ไม่ผิด เพราะถือเป็นสิทธิส่วนบุคคล