ข้อสอบหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 (ฉบับปรับ ปรุง

กลุ่มสาสาระการเรียนรู้ **วิทยาศาสตร์** ข้อสอบ **เก็บคะแนนระหว่างเรียน ภาคเรียนที่ 1**
วิชา **เทคโนโลยี (วิทยาการคำนวณ)** ชั้น **ประถมศึกษาปีที่ 5**

คำชี้แจง 1. ข้อสอบมีทั้งหมด 15 ข้อ 15 คะแนน
2. ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกที่สุดเพียงคำตอบเดียว

1. วินัยต้องการส่งรายงานวิชาวิทยาศาสตร์ให้คุณครู ควรส่งผ่านช่องทางใดจึงจะเหมาะสมที่สุด

ก. อีเมล

ข. สไกป์

ค. บล็อก

ง. ไลน์

2. แพรวาไปเที่ยวบ้านไร่ที่จังหวัดสุพรรณบุรี จึงอยากเล่าเรื่องที่ได้ไปช่วยชาวไร่ปลูกมะเขือเทศและประสบการณ์การท่องเที่ยวในจังหวัดสุพรรณบุรีให้ผู้อื่นทราบและต้องการให้ผู้อื่นเข้ามาอ่านได้แสดงความคิดเห็นกัน แพรวาควรใช้ช่องทางการสื่อสารผ่านอินเทอร์เน็ตในข้อใดจึงจะเหมาะสมที่สุด เพราะเหตุใด

ก. ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์หรืออีเมล เพราะเป็นบริการที่ไม่เสียค่าใช้จ่าย

ข. บล็อก เพราะผู้อ่านสามารถแสดงความคิดเห็นได้

ค. โปรแกรมสนทนา เพราะสะดวกและรวดเร็วในการสนทนาและการแสดงความคิดเห็น

ง. ถูกทุกข้อ

LIVEWORKSHEETS

3. “โป๊ปถ่ายคลิปวิดีโอการซ้อมการนำเสนอผลงาน แล้วส่งต่อให้เพื่อน ๆ ดู เพื่อช่วยกันให้คำแนะนำ โป๊ปจึง

เลือกส่งอีเมลให้เพื่อน” จากกระทำของโป๊ปเป็นการติดต่อสื่อสารผ่านอินเทอร์เน็ตที่เหมาะสมหรือไม่

เพราะเหตุใด

ก. เหมาะสม เพราะอีเมลสามารถรัส่งวิดีโอได้

ข. เหมาะสม เพราะปลอดภัย สะดวกและรวดเร็ว

ค. ไม่เหมาะสม เพราะเสียค่าใช้จ่ายเป็นจำนวนมาก

ง. ไม่เหมาะสม เพราะไม่สะดวกในการใช้เพื่อการสนทนา

4. การใช้งานอินเทอร์เน็ตของบุคคลใดเกิดประโยชน์ที่สุด

ก. ชายเล็กนำรูปภาพของตนเองโพสต์ลงอินเทอร์เน็ต

ข. ฟ้าใสติดตามข่าวที่ถูกแชร์หลายครั้งทางสื่อออนไลน์

ค. ม่านฟ้าลอกการบ้านเพื่อนผ่านไลน์กลุ่ม

ง. ป๊อกทำแก้วรีไซเคิลตามบล็อกของครูณภา

5. ข้อใดเป็นข้อดีของการติดต่อสื่อสารด้วยโปรแกรมสนทนา

ก. ใช้เป็นแหล่งค้นคว้าหาข้อมูลที่น่าเชื่อถือ

ข. มีระบบการเรียนการสอนผ่านเครือข่ายอินเตอร์เน็ต

ค. สามารถติดต่อสื่อสารกันได้อย่างสะดวกรวดเร็ว

ง. สามารถอ่านนิตยสาร หนังสือพิมพ์ หรือบทความ

LIVEWORKSHEETS

6. ฮอลใส่ลายน้ำเป็นชื่อของตนเองลงในภาพวาดที่ดาวน์โหลดมา การกระทำของฮอลเหมาะสมหรือไม่

เพราะเหตุใด

ก. ไม่เหมาะสม เพราะเป็นการคัดลอกงานผู้อื่นมาเป็นของตนเอง

ข. เหมาะสม เพราะเป็นภาพวาดที่ให้ดาวน์โหลดฟรี

ค. ไม่เหมาะสม เพราะควรตั้งชื่อไฟล์เป็นชื่อของตนเองก่อน

ง. เหมาะสม เพราะใส่ลายน้ำเพื่อไม่ให้ผู้อื่นคัดลอกงานของตนเองได้

7. ข้อใดจัดเป็นอาชญากรรมทางอินเทอร์เน็ต

ก. ส่งต่อข้อมูลที่ได้รับการส่งต่อๆ กันมาทางสื่อออนไลน์

ข. การโฟสต์รูปภาพของตนเองลงอินเทอร์เน็ต

ค. ติดตั้งโปรแกรมสแกนไวรัสมากกว่า 2 โปรแกรม

ง. ดาวน์โหลดเพลงในอินเทอร์เน็ตผ่านแอพพลิเคชั่น app store

8. ข้อใดมีส่วนที่ทำให้เกิดอาชญากรรมทางอินเทอร์เน็ตน้อยที่สุด

ก. โฆษณาแฝงด้วยไวรัส

ข. สังคมที่ตกต่ำลง

ค. ภัยจากเว็บไซต์ปลอม

ง. การค้นคว้าข้อมูลทางอินเทอร์เน็ต

LIVEWORKSHEETS

9. พฤติกรรมใดช่วยป้องกันการเกิดอาชญากรรมทางอินเทอร์เน็ตได้

ก. เปลี่ยนรหัสผ่านการเข้าใช้งานเครื่องคอมพิวเตอร์ทุก ๆ 2- 3 เดือน

ข. ดาวน์โหลดเพลงผ่านแอพพลิเคชั่นในโทรศัพท์เพื่อนำมาดัดแปลง

ค. เปิดเผยข้อมูลส่วนตัวบนเว็บไซต์ต่าง ๆ

ง. ดาวน์โหลดข้อมูลจากเว็บไซต์ที่มีความนิยม

10. น้ำฝนรู้จักกับแต้วทางอินเทอร์เน็ตและนัดดูหนังด้วยกันที่ห้างสรรพสินค้าแห่งหนึ่งในวันหยุด

การกระทำของน้ำฝนเหมาะสมหรือไม่ เพราะเหตุใด

ก. ไม่เหมาะสม เพราะอาจถูกหลอก หรือถูกล่อลวงจากเพื่อนที่รู้จักผ่านอินเทอร์เน็ต

ข. ไม่เหมาะสม เพราะวันหยุดควรไปเรียนพิเศษหรือช่วยพ่อแม่ทำงานบ้าน

ค. เหมาะสม เพราะเป็นการใช้เวลาในวันหยุดให้เป็นประโยชน์

ง. เหมาะสม เพราะแต้วเป็นผู้หญิงไม่เป็นอันตราย

11. “เมื่อไม่ใช้งานอินเทอร์เน็ตแล้ว ไม่จำเป็นต้องตัดการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตเพื่อความสะดวกในการใช้งาน

ครั้งต่อไป” จากข้อความข้างต้น มีความเสี่ยงที่จะก่อให้เกิดอาชญากรรมทางอินเทอร์เน็ตตามข้อใด

ก. การละเมิดลิขสิทธิ์

ข. การแพร่ภาพอนาจาร

ค. การเจาะระบบ

ง. การก่ออาชญากรรมทางการเงิน

LIVEWORKSHEETS

12. บุคคลใดปฏิบัติตนเหมาะสมเกี่ยวกับการใช้อินเทอร์เน็ต

ก. โป้งใช้อินเทอร์เน็ตขายสินค้าไม่เสียภาษี

ข. เบลล่าให้อินเทอร์เน็ตติดต่อสื่อสารกับเพื่อน

ค. เวียร์ใช้อินเทอร์เน็ตดาวน์โหลดเพลงมาขาย

ง. ก้อยใช้อินเทอร์เน็ตในการหาเพื่อนเดินทางไปต่างประเทศ

13. หากนักเรียนได้รับอีเมลกลั่นแกล้งจากเพื่อน นักเรียนควรทำอย่างไรเป็นอันดับแรก

ก. บอกผู้ปกครองหรือคุณครู

ข. ส่งอีเมลตอบกลับเพื่อน

ค. แจ้งตำรวจ

ง. ถามเพื่อนที่ส่งว่า ส่งมาทำไม

14. ข้อใดไ**ม่ใช่**มารยาทในการติดต่อสื่อสารผ่านอินเทอร์เน็ต

ก. ไม่เผยแพร่ข้อความหรือภาพที่ผิดกฎหมาย

ข. ตรวจสอบข้อมูลให้ถูกต้องก่อนส่งให้ผู้อื่น

ค. ใช้ภาษาที่เข้าใจง่ายมีความทันสมัย

ง. ใช้ข้อความที่ถูกต้องตามหลักไวยากรณ์

LIVEWORKSHEETS

พิจารณารูปภาพต่อไปนี้แล้วตอบคำถาม

15. ข้อใดเรียงลำดับขั้นตอนการล้างมือได้ถูกต้องที่สุด

ก. A C B D F E G H

ข. A B D C F E G H

ค. C A B D E G F H

ง. C A F E B D G H

LIVEWORKSHEETS