

ชื่อ-สกุล

ชั้น

เลขที่

วันที่

เดือน

พ.ศ.



บ. ๓ / พ. ๓-๐๑

ใบความรู้ ๐๑ : ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศอย่างเหมาะสมและปลอดภัย

การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศอาจต้องติดต่อหรือเกี่ยวข้องกับบุคคลต่าง ๆ มากมาย ซึ่งอาจเป็นบุคคลที่เรารู้จักและไม่รู้จัก การมีมารยาทดีในการติดต่อสื่อสารจะช่วยสร้างมิตรภาพที่ดีของการอยู่ร่วมกันในสังคม และควรป้องกันตนเอง จากคนที่ไม่รู้จักหรือคนร้าย ซึ่งจะนำความเดือดร้อนและสร้างความเสียหายให้แก่เรา

อันตรายที่อาจเกิดขึ้นจากการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ อาทิเช่น

๑. ได้รับสารสนเทศจำนวนมาก many ซึ่งมีทั้งดีและไม่ดีส่งตรงถึงตัวเรา
๒. คนแปลกหน้าหรือผู้ไม่ประสงค์ดีใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเป็นช่องทางทำหาย อาจตกเป็นผู้ถูกกระทำหรือเป็นผู้กระทำการเสียเงิน
๓. สังคมออนไลน์การรวมกลุ่ม ค่านิยม แฟชั่น ทำให้เด็กและเยาวชนคล้อยตาม ตกเป็นทาสของ เทคโนโลยีความพึงเพ้อ ความเชื่อผิด ๆ
๔. การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศใช้งานง่าย พร้อมทั้ง ราคาถูก ทำให้เสี่ยงต่อ การกระทำการผิดกฎหมาย ผิดศีลธรรม ทั้งที่รู้เท่าไม่ถึงการณ์หรือโดยเจตนา ก็ตาม
๕. การใช้เวลาอ่านเกมในโลกออนไลน์มากจนเกินไป ส่งผลในด้านลบ อาจทำให้เสียโอกาสการเรียนรู้ในด้านอื่น ๆ และเสียสุขภาพร่างกายจิตใจ
๖. การแชร์ข้อมูลที่ได้รับจากการส่งต่อ บางครั้งข้อมูลที่ได้รับอาจไม่ถูกต้อง เมื่อแชร์ต่อไปอาจเกิดผลเสียต่อตนเองและผู้อื่น ทั้งยังเป็นการกระทำความผิด ตามพระราชบัญญัติคอมพิวเตอร์อีกด้วย

ข้อความที่นักประภากูรที่หน้าจอนี้ขณะที่ใช้อินเทอร์เน็ต



ชื่อ-สกุล _____ ชั้น _____ เลขที่ _____
วันที่ _____ เดือน _____ พ.ศ. _____



บ. ๓ / พ. ๓-๐๑

ภาพที่ ๑



ภาพที่ ๒



ชุดกิจกรรมการเรียนรู้ (สำหรับนักเรียน) กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี (วิทยาการคำนวณ) ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๔



๕๔

วิทยาการคำนวณ ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๔

ชื่อ-สกุล _____ ชั้น _____ เลขที่ _____
วันที่ _____ เดือน _____ พ.ศ. _____



บ. ๓ / พ. ๓-๐๑

ภาพที่ ๓

ภาพที่ ๔

ชุดกิจกรรมการเรียนรู้ (สำหรับนักเรียน) กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี (วิทยาการคำนวณ) ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๕

๕๑

