

ใบงานที่ 1.3 เรื่อง ใช้เทคโนโลยีอย่างไรให้ปลอดภัย หน่วยที่ 1
 แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 1 เรื่อง เทคโนโลยีในชีวิตประจำวัน
 รายวิชา เทคโนโลยี1 รหัส ว21103 ภาคเรียนที่ 2 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

จุดประสงค์ วิเคราะห์ปัจจัยที่มีผลต่อการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยีและผลกระทบที่เกิดขึ้นได้

ชื่อกลุ่ม.....ระดับชั้น.....ห้อง.....

คำชี้แจง ให้นักเรียนระดมความคิดจากสถานการณ์ที่กำหนดให้ โดยให้แต่ละกลุ่มพิจารณาตามเรื่องต่อไปนี้ไป
 นำเสนอหน้าชั้นเรียนดังนี้

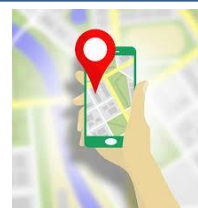
1. จากสถานการณ์ที่ได้ให้ระดมความคิด ดังนี้
 - 1.1 ให้วิเคราะห์ว่าจากสถานการณ์ที่กำหนดให้มีปัญหาอะไร
 - 1.2 ให้วิเคราะห์ว่าปัญหาที่เกิดขึ้นส่งผลกระทบอะไรกับใครบ้าง
 - 1.3 นักเรียนจะมีวิธีการแก้ไขปัญหายังไง
 - 1.4 นักเรียนจะมีวิธีการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศอย่างไรให้ปลอดภัย
2. นักเรียนจะใช้สื่อหรือแหล่งข้อมูลต่างๆ อย่างไรไม่ให้ละเมิดความเป็นส่วนตัวของผู้อื่น

สถานการณ์ที่ 1

ไบหม่อนยืมโน้ตบุ๊คของโรงเรียนมาใช้ในการทำการบ้านที่ครูสั่งที่บ้าน ได้ login เข้าใช้งานเฟซบุ๊ก เมื่องานเสร็จแล้ว จึงปิดเครื่องแต่ไม่ได้ logout ออกจากระบบของเฟซบุ๊ก แล้วนำโน้ตบุ๊คไปคืนโรงเรียน ต่อมาแตงโมได้ยืมโน้ตบุ๊คเครื่องนี้ไปใช้ต่อ เมื่อเปิดเครื่องใช้งานแล้วเห็นว่าเฟซบุ๊กของไบหม่อนยังไม่ได้ logout จึงเข้าไปดูข้อมูลส่วนตัวในเฟซบุ๊กของไบหม่อน นึกสนุกจึงโพสต์ในหน้าเฟซบุ๊กของไบหม่อนด้วยข้อความหยาบคายเพื่อต้องการจะแกล้งไบหม่อน

สถานการณ์ที่ 2

วัลยาเป็นคนที่ชอบเล่นเฟซบุ๊ก ไม่ว่าจะเดินทางไปไหนก็จะแชร์สถานที่และวันเวลาที่ไปเป็นประจำเพื่อให้เพื่อนรู้ว่าทำอะไรที่ไหน เวลาใด



สถานการณ์ที่ 3

ไบเตยเข้าเว็บไซต์เพื่อต้องการจะโหลดไฟล์เพลงที่กำลังเป็นที่นิยมในยุคปัจจุบัน เพื่อต้องการนำมาทำ CD ขายสร้างรายได้ให้กับครอบครัว



สถานการณ์ที่ 4

มะเฟื่องถ่ายรูปโดรนที่ตนเองประกอบขึ้นเอง และได้นำไปเผยแพร่โดยมีสัญลักษณ์



ต่อมามะนาวได้นำรูปโดรนไปดัดแปลงเพื่อใช้ในการประกอบเขียนรายงาน นำเสนอผลงาน โดยไม่ได้อ้างอิงระบุรูปโดรนที่ได้มาเป็นรูปของใคร

สถานการณ์ที่ 5

มานพไปสอบใบอนุญาตขับขี่รถยนต์ใช้เวลาในการสอบ 2 ครั้ง จึงสอบผ่าน ด้วยความดีใจและอยากจะอวดเพื่อนๆ ว่าตนเองได้ใบอนุญาตขับขี่รถยนต์มาแล้ว จึงถ่ายรูปใบอนุญาตขับขี่แล้วโพสต์ลงเฟซบุ๊ก