

ชื่อ-สกุล ชั้น เลขที่

วันที่ เดือน พ.ศ.



บ. ๒ / ผ. ๒.๒-๐๓

กิจกรรมที่ ๓ รู้เท่าทันภัยแฝงบนอินเทอร์เน็ต

จุดประสงค์

๑. อธิบายลักษณะของอันตรายจากภัยแฝงบนอินเทอร์เน็ต
๒. บอกวิธีการป้องกันตนเองจากภัยแฝงบนอินเทอร์เน็ต

วัสดุ-อุปกรณ์

-

วิธีทำ

๑. ศึกษาใบความรู้ที่ ๓ อันตรายจากภัยแฝงบนอินเทอร์เน็ต
๒. จับคู่กับเพื่อนแล้วศึกษาสถานการณ์และตอบคำถามในใบงาน ๐๓
๓. ร่วมกันสรุป อภิปรายความรู้ที่ได้รับ
๔. ตอบคำถามหลังจากทำกิจกรรม



ใบงาน ๐๓ : รู้เท่าทันภัยแฝงบนอินเทอร์เน็ต

๑. พิจารณาว่าสถานการณ์ต่อไปนี้เป็นภัยแฝงบนอินเทอร์เน็ตในลักษณะใด พร้อมให้เหตุผลประกอบ

คุณป้าของสีน้ำ ได้รับแจ้งว่า ได้รับรางวัลจากการส่งคูโปงชิงโชค แต่ต้องโอนเงินค่าธรรมเนียม ในการจัดเตรียมของรางวัลให้ก่อน เป็นจำนวน ๑๐,๐๐๐ บาท คุณป้าจึงโอนเงินตามข้อตกลง แต่ไม่ได้รับรางวัลแต่อย่างใด

- การถูกหลอกลวง
- การถูกคุกคาม
- การติดตั้งซอฟต์แวร์ไม่พึงประสงค์ โดยรู้เท่าไม่ถึงการณ์

เนื่องจาก

.....

.....

.....

.....

น้องกิ๊กเข้าใช้งานอินเทอร์เน็ตเพื่อ สืบค้นข้อมูลมาทำรายงาน และได้คลิกปุ่มดาวน์โหลดในหน้าเว็บเพื่อ ต้องการดาวน์โหลดเนื้อหาที่ต้องการ หลังจากนั้นก็มีโฆษณาขึ้นมาก่อวน การใช้งานอยู่ตลอดเวลา

- การถูกหลอกลวง
- การถูกคุกคาม
- การติดตั้งซอฟต์แวร์ไม่พึงประสงค์ โดยรู้เท่าไม่ถึงการณ์

เนื่องจาก

.....

.....

.....

.....



คุณพ่อของลิลลี่ได้รับข้อความ
ให้ไปรับเงินพิเศษที่ธนาคารแห่งหนึ่ง
จึงส่งข้อความต่อให้เพื่อน และมี
การส่งต่อกันไปเรื่อย ๆ ทำให้มีคนไป
รอรับเงินที่ธนาคารเป็นจำนวนมาก
แต่ธนาคารแจ้งว่าไม่ได้มี
โครงการนี้แต่อย่างใด

- การถูกหลอกลวง
- การถูกคุกคาม
- การติดตั้งซอฟต์แวร์ไม่พึงประสงค์
โดยรู้เท่าไม่ถึงการณ์

เนื่องจาก

.....

.....

.....

คุณแม่ของสายฟ้า กรอกข้อมูลลงใน
แบบสอบถามออนไลน์ โดยได้กรอก
อีเมลและรหัสผ่านที่ใช้งานจริง
ลงไปด้วย หลังจากนั้นปรากฏว่าแม่ไม่
สามารถเข้าใช้งานอีเมลของตนเองได้
เพราะรหัสผ่านถูกเปลี่ยนแปลง

- การถูกหลอกลวง
- การถูกคุกคาม
- การติดตั้งซอฟต์แวร์ไม่พึงประสงค์
โดยรู้เท่าไม่ถึงการณ์

เนื่องจาก

.....

.....

.....

น้องกุ้งได้ติดตั้งโปรแกรมสำหรับตัดต่อ
วิดีโอลงบนเครื่องคอมพิวเตอร์ และ
ได้กดยอมรับเงื่อนไขทุกข้อโดยไม่ได้
อ่านอย่างถี่ถ้วน ทำให้มีโปรแกรมอื่นที่
ไม่ต้องการถูกติดตั้งมาด้วย และทำให้
คอมพิวเตอร์ทำงานช้าลงมาก

- การถูกหลอกลวง
- การถูกคุกคาม
- การติดตั้งซอฟต์แวร์ไม่พึงประสงค์
โดยรู้เท่าไม่ถึงการณ์

เนื่องจาก

.....

.....

.....

ชื่อ-สกุล ชั้น เลขที่

วันที่ เดือน พ.ศ.



บ. ๒ / ผ. ๒.๒-๐๓

๒. พิจารณาว่าการตั้งรหัสผ่านต่อไปนี้เหมาะสมหรือไม่ พร้อมให้เหตุผลประกอบ

๒.๑ 123456789

เหมาะสม

ไม่เหมาะสม

เนื่องจาก

.....
.....
.....

๒.๒ abcd1234

เหมาะสม

ไม่เหมาะสม

เนื่องจาก

.....
.....
.....

๒.๓ Cs0202#1

เหมาะสม

ไม่เหมาะสม

เนื่องจาก

.....
.....
.....

๒.๔ asdfzxcvB

เหมาะสม

ไม่เหมาะสม

เนื่องจาก

.....
.....
.....

คำถามหลังจากทำกิจกรรม

๑. พิจารณาข้อความต่อไปนี้ว่าถูก (✓) หรือ ผิด (✗)

- ๑.๑ การรู้เท่าทันภัยจากอินเทอร์เน็ตจะทำให้เราใช้งานอินเทอร์เน็ตได้อย่างปลอดภัย
- ๑.๒ ข้อมูลบนอินเทอร์เน็ตเป็นข้อมูลที่ได้รับการรับรองว่าปลอดภัย เชื่อถือได้
- ๑.๓ ไวรัสคอมพิวเตอร์อาจถูกติดตั้งจากการดาวน์โหลดซอฟต์แวร์ฟรีได้
- ๑.๔ รหัสผ่านที่ดีควรเป็นตัวเลขหรือตัวอักษรทั้งหมด เพราะจะช่วยให้จำได้ง่าย
- ๑.๕ การตั้งรหัสผ่านที่ดีช่วยปกป้องข้อมูลให้ปลอดภัยได้

๒. จากกิจกรรมนี้สรุปได้ว่า

การใช้งานอินเทอร์เน็ต ต้องระมัดระวัง เพราะอาจมีภัยแฝงที่ทำให้เราเสียหาย สูญเสียเงิน เสียชื่อเสียง หรือเกิดความเสียหายต่อข้อมูลหรือเครื่องคอมพิวเตอร์ของเรา การตั้งรหัสผ่านที่ดีจะเป็นวิธีการหนึ่งที่จะช่วยป้องกันภัยแฝงทางอินเทอร์เน็ต

ชื่อ-สกุล ชั้น เลขที่

วันที่ เดือน พ.ศ.



บ. ๒ / ผ. ๒.๒-๐๔

ใบงาน ๐๔ : แบบฝึกหัด เรื่อง การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศอย่างปลอดภัย

๑. ยกตัวอย่างพฤติกรรมที่เป็นการละเมิดสิทธิคนอื่นในการใช้อินเทอร์เน็ตมา ๓ ข้อ

๑)

๒)

๓)

๒. บอกวิธีการปฏิบัติตนให้ปลอดภัยจากอาชญากรรมบนอินเทอร์เน็ตมา ๓ ข้อ

๑)

๒)

๓)