

บัตรสถานการณ์ ประกอบใบกิจกรรมที่ 17 เรื่อง ภัยคุกคามทางไอที
หน่วยการเรียนรู้ที่ 4 เรื่อง ความฉลาดรู้ดิจิทัล
แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 19 เรื่อง ความฉลาดรู้ดิจิทัล (1)
รายวิชา วิทยาการคำนวณ รหัสวิชา ว21104 ภาคเรียนที่ 1 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1





สถานการณ์ที่ 4 ขณะที่ปติเล่นเกมอยู่นั้น ก็มีข้อความทักมาว่าคุณได้รับรางวัลในเกมเป็นเพชรจำนวน 500 ดวง โดยต้องทำรายการโอนเงินในระบบวอลเล็ตจำนวน 100 บาท ซึ่งราคาจริง ๆ สำหรับเพชร 500 ดวงคือ 750 บาท แต่ปติกลับไม่ได้เพชรแม้แต่ดวงเดียว

สถานการณ์ที่ 5 โฟลิดาวนโหลดแอปพลิเคชันแต่งภาพจากลิงก์บนเว็บไซต์มาใช้ ไม่นานคอมพิวเตอร์ก็ไม่สามารถเรียกใช้โปรแกรมต่าง ๆ ได้ และข้อมูลในเครื่องคอมพิวเตอร์ก็ถูกลบ



สถานการณ์ที่ 6 อีเมลฉบับหนึ่งแจ้งมาว่าสมคิดได้รับเงินรางวัลจากธนาคารแห่งหนึ่ง เมื่อกดลิงก์เข้าไปหน้าล็อกอินของธนาคาร เมื่อกรอกชื่อผู้ใช้และรหัสผ่านคอมพิวเตอร์ก็ค้าง หลังจากนั้นอีกประมาณ 1 ชั่วโมงเงินในบัญชีของสมคิดก็ถูกถอนออกไปจนหมด

สถานการณ์ที่ 7 มานะได้รับลิงก์ในอีเมลให้เข้าไปโหลดรูปภาพฟรี หลังจากกดลิงก์เข้าไปคอมพิวเตอร์ก็รีสตาร์ท เมื่อเปิดคอมพิวเตอร์ไฟล์ในเครื่องก็เปลี่ยนเป็นชนิดเดียวกันหมด พร้อมกับมีอีเมลแจ้งว่าหากอยากได้ไฟล์กลับมาเหมือนเดิมให้โอนเงินเข้าบัญชี 0145265xxx จำนวน 100,000 บาท



สถานการณ์ที่ 8 สมชายแอบอ่านอีเมล
ที่สมหญิงเปิดค้างไว้ แล้วเขียนอีเมลของสมหญิง
ไปยืมเงินสมศักดิ์ แล้วหนึ่งเดือนต่อมาสมศักดิ์
มาทวงเงินสมหญิง



สถานการณ์ที่ 9 ภพโพสต์รูปเงินที่ได้
รับทุนการศึกษาจากผู้ใหญ่ใจดีท่านหนึ่งลง
ในสื่อสังคมโดยตั้งค่าเป็นสาธารณะเพื่อให้
ทุกคนได้เห็น



สถานการณ์ที่ 10 อีรุจน์สมัครใช้บัญชีเฟซบุ๊ก
ใหม่แล้วกลัวจะลืมชื่อผู้ใช้และรหัสผ่านจึงส่งข้อความ
ฝากไว้ในกล่องข้อความของเพื่อน



ใบกิจกรรมที่ 17 เรื่อง ภัยคุกคามทางไอที
หน่วยการเรียนรู้ที่ 4 เรื่อง ความฉลาดรู้ดิจิทัล
แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 19 เรื่อง ความฉลาดรู้ดิจิทัล (1)
รายวิชา วิทยาการคำนวณ รหัสวิชา ว21104 ภาคเรียนที่ 1 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

คำชี้แจง ให้นักเรียนพิจารณาสถานการณ์ที่ได้รับ แล้วช่วยกันอภิปรายในประเด็นต่อไปนี้

1. สถานการณ์ที่ได้รับ

.....

.....

.....

.....

2. สถานการณ์ที่ได้รับเป็นภัยคุกคาม หรือไม่ อย่างไรบ้าง

.....

.....

.....

.....

3. วิธีการแก้ไขเมื่อพบปัญหา

.....

.....

.....

.....

4. การป้องกันหากเกิดสถานการณ์ดังกล่าว

.....

.....

.....

.....