

ใบกิจกรรมที่ 1

จับคู่ภัยคุกคาม

ทางเทคโนโลยีสารสนเทศ

CYBER
SAFE

ชื่อ-สกุล

ชั้น

เลขที่

วันที่



จุดประสงค์

นักเรียนสามารถจำแนกประเภทของภัยคุกคามทางเทคโนโลยีสารสนเทศ และอธิบายลักษณะของภัยคุกคามแต่ละประเภทได้



คำชี้แจง

ให้นักเรียนจับคู่คำศัพท์ภัยคุกคามทางเทคโนโลยีสารสนเทศด้านซ้าย กับความหมายด้านขวา โดยเขียนตัวอักษร ก-ฉ ลงในช่องว่างหน้าคำศัพท์ให้ถูกต้อง

ภัยคุกคาม

ความหมาย

1



ไวรัส
(Virus)

☐

ก

โปรแกรมที่แอบอ้างว่าเป็นโปรแกรมหรือไฟล์ที่น่าเชื่อถือ แต่เมื่อเปิดใช้งานอาจสร้างความเสียหายหรือเปิดทางให้ผู้ไม่หวังดีเข้าถึงเครื่อง

2



เวิร์ม
(Worm)

☐

ข

การหลอกลวงโดยใช้ข้อความ อีเมล หรือเว็บไซต์ปลอมเพื่อให้เหยื่อเปิดเผยข้อมูลสำคัญ เช่น รหัสผ่าน หรือข้อมูลบัญชี

3



ม้าโทรจัน
(Trojan Horse)

☐

ค

โปรแกรมที่สามารถแพร่กระจายตัวเองผ่านเครือข่ายจากคอมพิวเตอร์หนึ่งไปยังอีกเครื่องหนึ่งโดยไม่จำเป็นต้องแนบกับไฟล์อื่น

4



แรนซัมแวร์
(Ransomware)

☐

ง

การนำข้อมูลส่วนบุคคลของผู้อื่นไปใช้โดยไม่ได้รับอนุญาต เช่น ชื่อ เลขบัตรประชาชน รหัสผ่าน หรือข้อมูลบัญชี

5



ฟิชซิง
(Phishing)

☐

จ

โปรแกรมอันตรายที่แทรกตัวอยู่ในไฟล์หรือโปรแกรม และสามารถแพร่กระจายเมื่อผู้ใช้เปิดหรือเรียกใช้ไฟล์นั้น

6



การขโมยข้อมูล
ส่วนตัว

☐

ฉ

โปรแกรมที่เข้ารหัสหรือล็อกไฟล์ของผู้ใช้ แล้วเรียก ransom เพื่อแลกกับการปลดล็อกหรือกู้คืนข้อมูล



คะแนนกิจกรรม

คะแนนเต็ม 6 คะแนน

คะแนนที่ได้ _____ / 6 คะแนน