

ตอนที่ 1 คำถามความเข้าใจ

คำชี้แจง: ตอบคำถามต่อไปนี้ให้ถูกต้อง

1. ความมั่นคงปลอดภัยของระบบสารสนเทศหมายถึงอะไร
2. ความปลอดภัยของเทคโนโลยีสารสนเทศมีวัตถุประสงค์เพื่ออะไร
3. องค์ประกอบใดบ้างที่ต้องได้รับการป้องกันในระบบสารสนเทศ (ยกตัวอย่างอย่างน้อย 3 อย่าง)

วิเคราะห์สถานการณ์

คำชี้แจง: อ่านสถานการณ์และตอบว่าจัดเป็นภัยคุกคามประเภทใด

1. นักเรียนดาวน์โหลดโปรแกรมจากเว็บไซต์ที่ไม่น่าเชื่อถือ ทำให้โปรแกรมในเครื่องเสียหาย

ประเภทภัยคุกคาม:

2. มีผู้ไม่หวังดีแฮกระบบ Wi-Fi ของโรงเรียนและเปลี่ยนรหัสผ่าน

ประเภทภัยคุกคาม:

3. เอกสารสำคัญของบริษัทถูกเปิดเผยโดยพนักงานที่ไม่ได้รับอนุญาต

ประเภทภัยคุกคาม:

คิดและเสนอแนวทางป้องกัน

คำชี้แจง: เขียนวิธีป้องกันภัยคุกคามทางเทคโนโลยีสารสนเทศ อย่างน้อย 2 วิธี

ชื่อ-สกุล

ชั้น

เลขที่