



ใบงานที่ 2.7 เรื่อง แนวคิดการใช้เทคโนโลยีเพื่อแก้ปัญหา

คำชี้แจง : ให้นักเรียนพิจารณาสถานการณ์และปัญหาที่เกิดขึ้นแล้วตอบคำถาม



สถานการณ์

โดรน (Drone) เป็นเทคโนโลยีที่ถูกนำมาใช้ประโยชน์ในด้านต่าง ๆ มากมายและนำไปประยุกต์ใช้กับเทคโนโลยีอื่นๆ เพื่อแก้ปัญหาดตามวัตถุประสงค์แล้วนักเรียนมีแนวคิดอย่างไรในการนำโดรนไปใช้ออกแบบวิธีการแก้ปัญหาที่พบเจอในชีวิตประจำวัน

1. จากภาพ จงวิเคราะห์เกี่ยวกับการใช้โดรน

1) สาเหตุของปัญหาที่ต้องการใช้โดรน

2) ใครคือผู้ใช้โดรนในการแก้ปัญหา

3) เพราะเหตุใดปัญหานี้จึงจำเป็นต้องใช้โดรน

2. ให้นักเรียนอธิบายเกี่ยวกับปัญหาในชีวิตประจำวันที่ต้องการใช้โดรนมาช่วยแก้ปัญหา

ชื่อ - นามสกุล

เลขที่

ม.1/