

ใบกิจกรรมที่ 14 เรื่อง การสร้างแบบฟอร์มออนไลน์
หน่วยการเรียนรู้ที่ 3 เรื่อง การจัดการข้อมูล
แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 14 เรื่อง ซอฟต์แวร์จัดการข้อมูล
รายวิชา วิทยาการคำนวณ รหัสวิชา ว21104 ภาคเรียนที่ 1 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

คำชี้แจง ให้นักเรียนศึกษาสถานการณ์จำลองที่เกิดขึ้น (สถานการณ์เดียวกันกับใบกิจกรรมที่ 13)
แล้วสร้างแบบฟอร์มออนไลน์ด้วยซอฟต์แวร์ Google Forms ในการเก็บรวบรวมข้อมูลให้ถูกต้องครบถ้วน

สถานการณ์จำลอง

โรงเรียนจัดแข่งขันกีฬาภายใน ประชานสโมสรหมายให้แต่ละห้องรับผิดชอบสั่งอาหารมาทานเอง
ในตอนเที่ยง โดยจะต้องเป็นอาหารจานเดียว เพียง 1 รายการอาหาร ซึ่งทางคณะสีมีงบประมาณให้ห้องละ
1,200 บาท นักเรียนซึ่งเป็นตัวแทนของเพื่อนในห้อง จะมีวิธีการจัดรายการอาหารอย่างไรเพื่อให้ทุกคนใน
ห้องรับประทานได้ และนักเรียนส่วนใหญ่มีความพึงพอใจ

1.สภาพปัญหาที่เกิดขึ้น คือ

.....

.....

2. สร้างแบบฟอร์มออนไลน์ด้วยซอฟต์แวร์ Google Forms ในการเก็บรวบรวมข้อมูล

สรุปประเด็นที่ต้องสำรวจว่ามีเรื่องอะไรบ้างและคำตอบที่ได้เป็นชนิดของคำตอบใดใน Google Forms
เช่น คำตอบสั้น ย่อหน้า หลายตัวเลือก ช่องทำเครื่องหมาย หรือเลื่อนลง แล้วให้นักเรียนสร้างแบบสำรวจ โดยใช้ Google Forms แล้วส่งลิงก์ให้เพื่อนกรอกข้อมูล

ลำดับที่	ข้อมูลที่เก็บ	ประเภทข้อมูล