ชื่อ - สกุล.....ชั้น ม.3/.....เลขที่.....

ใบกิจกรรม เรื่อง วิวัฒนาการเครือข่ายไร้สายยุคที่ 5

คำชี้แจง: ให้นักเรียนศึกษาหนังสือเรียนหรือสื่อที่ครูกำหนด แล้วตอบคำถามด้วยภาษาของตนเอง

ตอนที่ 1 เรียงลำดับวิวัฒนาการ (5 คะแนน)

เติมข้อมูลสำคัญของเครือข่ายแต่ละยุคให้ครบถ้วน โดยเน้นลักษณะการใช้งานหรือสิ่งที่พัฒนาขึ้น

ยุค	ลักษณะเด่น/การใช้งานโดยสรุป
1G	.....
2G	.....
3G	.....
4G	.....
5G	.....

ตอนที่ 2 วิเคราะห์จุดเด่นของ 5G (3 คะแนน)

1. จุดเด่นของ 5G ที่แตกต่างจากเครือข่ายรุ่นก่อน มีอะไรบ้าง (ยกอย่างน้อย 2 ข้อ)

.....

.....

2. เหตุใดการตอบสนองที่รวดเร็วจึงสำคัญต่อการควบคุมอุปกรณ์จากระยะไกล

.....

.....

ตอนที่ 3 เชื่อมโยงกับศาสตร์อื่น (2 คะแนน)

เลือกศาสตร์อื่น 1 สาขา เช่น วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ หรือสุขภาพ แล้วอธิบายว่าเกี่ยวข้องกับการทำงานหรือการใช้ 5G อย่างไร

.....

.....

LIVEWORKSHEETS