

## กิจกรรมการเรียนรู้ที่ 4.1 เรื่อง เลือกใช้เทคโนโลยี

คำชี้แจง : นักเรียนพิจารณาสถานการณ์ปัญหาต่อไปนี้ แล้ววิเคราะห์และเลือกใช้เทคโนโลยีเพื่อแก้ปัญหา โดยคำนึงถึงผลกระทบต่อชีวิต สังคม และสิ่งแวดล้อม

### สถานการณ์

หมู่บ้านแห่งหนึ่ง ต้องการทำการเกษตรเพื่อเพิ่มรายได้ให้แก่ชุมชน แต่พบว่าพื้นที่ที่จะทำการเกษตรนั้น ดินมีสภาพขาดอินทรีย์วัตถุ หรือขาดแร่ธาตุอาหาร ไม่เหมาะสมต่อการเจริญเติบโตของพืช ส่งผลให้ผลผลิตที่ได้ ไม่เป็นไปตามที่ต้องการ ดังนั้นนักเรียนจะแก้ปัญหาดินขาดอินทรีย์วัตถุนี้ได้อย่างไร

### ตารางการวิเคราะห์เทคโนโลยี

เทคโนโลยี	ผลกระทบ		
	ชีวิต	สังคม	สิ่งแวดล้อม
1.			
2.			
3.			

เทคโนโลยีที่เลือกใช้ในการแก้ปัญหา .....

เหตุผลในการเลือกใช้เทคโนโลยี .....

ชื่อ.....นามสกุล.....ชั้น.....เลขที่.....