

ใบกิจกรรม/ใบงานที่ 1 เรื่องระบบเทคโนโลยี

ชื่อ/สกุล.....

เลขที่.....ชั้น/ห้อง.....

VDO เรื่องระบบเทคโนโลยี

1) คำชี้แจง ให้ดู VDO แล้วตอบคำถามโดยวิธีโยงเส้นจับคู่ให้ถูกต้อง

เทคโนโลยีคือ		สิ่งต่างๆที่ประกอบขึ้นตั้งแต่2ส่วนขึ้นไปและทำงานเข้ากันอย่างอย่างสัมพันธ์ตามที่ที่กำหนด
ระบบ(system)คือ		ระบบย่อยอาหารของมนุษย์ ระบบลำเลียงน้ำของพืช
ประเภทระบบ		1.ระบบที่พบธรรมชาติ(Natural system) 2.ระบบที่มนุษย์สร้างขึ้น
Natural system		สิ่งที่มนุษย์สร้างขึ้นหรือพัฒนาขึ้น เพื่อใช้แก้ปัญหาหรือสนองความต้องการ หรือเพิ่มประสิทธิภาพ
ระบบที่มนุษย์สร้างขึ้น ที่จับต้องได้		function
ระบบที่มนุษย์สร้างขึ้น ที่จับต้องไม่ได้		การทำงานของปากกต / โทรศัพท์มือถือ/
การทำหน้าที่ เรียกว่า		ระบบของขั้นตอนการทำงาน /ระบบของวิธีการ

2) คำชี้แจง พิจารณารายที่กำหนดให้ว่าใช่หรือไม่ใช่ ตามข้อความหัวตาราง

รายการพิจารณา ว่าเป็นเทคโนโลยีหรือไม่	มนุษย์สร้างหรือพัฒนา	เป็นชิ้นงานหรือวิธีการ	แก้ปัญหา/สนองความต้องการ/เพิ่มประสิทธิภาพ	สรุปว่าเป็นเทคโนโลยี
1. ไฟป่า				
2. หวี				
3. โทรศัพท์มือถือ				
4. ฝุ่น PM2.5				
5. ขยะ				
6. น้ำหมักจากขยะเปียก				
7. น้ำเสีย				
8. ปลากัดป่า				
9. ปลากัดไตรรงค์				