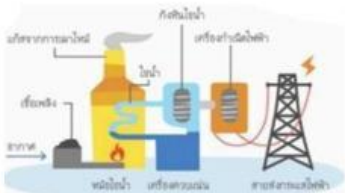


ใบกิจกรรมที่ 1.1 เรื่อง คำตอบในโลกปัจจุบัน
 หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 เรื่อง เทคโนโลยีน่ารู้
 แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 1 เรื่อง คำตอบในโลกปัจจุบัน
 รายวิชา การออกแบบและเทคโนโลยี รหัสวิชา ว22105 ภาคเรียนที่ 2 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

สมาชิกกลุ่มที่

1. ชื่อ - นามสกุล เลขที่ 2. ชื่อ - นามสกุล เลขที่
 3. ชื่อ - นามสกุล เลขที่ 4. ชื่อ - นามสกุล เลขที่

ตอนที่ 1 ให้นักเรียนร่วมกันระดมความคิดภายในกลุ่ม เพื่อพิจารณารูปภาพที่กำหนดว่าเป็นเทคโนโลยีหรือไม่ หากเป็นเทคโนโลยี ให้ระบุประเภทของเทคโนโลยี พร้อมทั้งอธิบายเหตุผลประกอบ

รูปภาพ	ทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องว่าง
 นาฬิกา	☐ ไม่เป็นเทคโนโลยี ☐ เป็นเทคโนโลยี โดยเป็น ☐ เทคโนโลยีแบบชิ้นงาน ☐ เทคโนโลยีแบบวิธีการ เหตุผล.....
 กังหันชัยพัฒนา	☐ ไม่เป็นเทคโนโลยี ☐ เป็นเทคโนโลยี โดยเป็น ☐ เทคโนโลยีแบบชิ้นงาน ☐ เทคโนโลยีแบบวิธีการ เหตุผล.....
 การผลิตไฟฟ้า	☐ ไม่เป็นเทคโนโลยี ☐ เป็นเทคโนโลยี โดยเป็น ☐ เทคโนโลยีแบบชิ้นงาน ☐ เทคโนโลยีแบบวิธีการ เหตุผล.....
 ทราย	☐ ไม่เป็นเทคโนโลยี ☐ เป็นเทคโนโลยี โดยเป็น ☐ เทคโนโลยีแบบชิ้นงาน ☐ เทคโนโลยีแบบวิธีการ เหตุผล.....

ตอนที่ 2 ให้นักเรียนแต่ละกลุ่มปฏิบัติ ดังนี้

1. ให้ตัวแทนกลุ่มสุ่มหยิบบัตรภาพเทคโนโลยี จำนวน 2 ภาพ จากนั้นร่วมกันระดมความคิดในกลุ่ม แล้วนำเสนอหน้าชั้นเรียนตามประเด็น ดังต่อไปนี้

- 1.1 ชื่อของเทคโนโลยีที่ได้
- 1.2 ประเภทของเทคโนโลยี
- 1.3 ประโยชน์ของเทคโนโลยี

ชื่อเทคโนโลยี	ประโยชน์
รูปที่ 1	
☐ ชิ้นงาน ☐ วิธีการ	
รูปที่ 2	
☐ ชิ้นงาน ☐ วิธีการ	



แปรงสีฟัน



กระบวนการรีไซเคิล



การทำนาเกลือ



พัดลม