



ใบกิจกรรมที่ 3

เรื่อง กลไกที่ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน

คำชี้แจง ให้นักเรียนสำรวจสิ่งของเครื่องใช้ภายในโรงเรียน และเลือกสิ่งของเครื่องใช้ที่นักเรียนสนใจกลุ่มละ 1 ชนิด จากนั้นให้นักเรียนร่วมกันอภิปรายในประเด็นดังต่อไปนี้

- สิ่งของเครื่องใช้ที่สนใจมีกลไกประเภทใดเป็นส่วนประกอบ
- หน้าที่และเงื่อนไขการทำงานของกลไกที่เป็นส่วนประกอบ
- อุปกรณ์ที่ได้รับผลกระทบจากการทำงานของกลไก

ภาพสิ่งของเครื่องใช้ที่นักเรียนเลือก

ชื่อสิ่งของเครื่องใช้

ประเภทของกลไก	หน้าที่และเงื่อนไขการทำงาน	อุปกรณ์ที่ได้รับผลกระทบจากการทำงานของกลไก
1. _____	_____	_____
2. _____	_____	_____
3. _____	_____	_____
4. _____	_____	_____