

ใบงาน: คำถามอัตนัย 5 ข้อ

1. ยกตัวอย่างสิ่งประดิษฐ์ในชีวิตประจำวัน 3 อย่าง ที่ใช้กลไกล้อและเฟลา และอธิบายหลักการทำงาน
2. กลไก 'ล้อช่วยผ่อนแรง' ทำงานอย่างไร จงอธิบายพร้อมยกตัวอย่าง
3. หากต้องการให้สิ่งประดิษฐ์หมุนได้เร็วขึ้น ควรเลือกใช้วิธีการหมุนที่ล้อหรือที่เฟลา เพราะเหตุใด?
4. ออกแบบสิ่งประดิษฐ์ใหม่ 1 ชิ้นที่ใช้กลไกล้อและเฟลา พร้อมวาดภาพประกอบและอธิบายวิธีการใช้งาน
5. การเข้าใจเรื่องกลไกพื้นฐานมีประโยชน์อย่างไรต่อการแก้ปัญหาในชีวิตประจำวัน?