

ใบกิจกรรมที่ 2.1

แยกส่วนและสร้างใหม่

สมาชิกในกลุ่ม _____

- | | | | |
|--------------------|--------------|--------------------|--------------|
| 1. ชื่อ-สกุล _____ | เลขที่ _____ | 2. ชื่อ-สกุล _____ | เลขที่ _____ |
| 3. ชื่อ-สกุล _____ | เลขที่ _____ | 4. ชื่อ-สกุล _____ | เลขที่ _____ |

1. ให้นักเรียนแยกส่วนประกอบของวัตถุต่าง ๆ ดังรูป โดยวาดภาพ หรือเขียนคำอธิบาย

ไฟฉาย



สมาร์ทโฟน





กล่องดินสอ



ปากกาแบบกด



รถบังคับวิทยุ

- 2 ให้นักเรียนนำส่วนประกอบย่อยที่ได้ทดลองแยกส่วนประกอบในข้อ 1 นำมารวมกับส่วนประกอบของวัตถุอื่นเพื่อสร้างเป็นนวัตกรรม พร้อมตั้งชื่อสิ่งประดิษฐ์ใหม่ วาดเป็นภาพและอธิบายการใช้งาน