

ใบกิจกรรมที่ 1 เรื่อง ธาตุแก๊สมันตรังสี
หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 เรื่อง สารในชีวิตประจำวัน
แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 19 เรื่อง ธาตุแก๊สมันตรังสี
รายวิชา วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี รหัสวิชา ว21101 ภาคเรียนที่ 1 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

จุดประสงค์

- อธิบายความหมายของธาตุแก๊สมันตรังสี รวมทั้งระบุประโยชน์ ผลกระทบ และแนวทางการใช้ธาตุแก๊สมันตรังสีอย่างปลอดภัย

วัสดุและอุปกรณ์

-

วิธีการดำเนินกิจกรรม

1. นักเรียนศึกษาใบความรู้ที่ 1 เรื่อง ซีเซียม-137 หายปริศนา ถอดกลไกปนสู่สิ่งแวดล้อม และใบความรู้ที่ 2 เรื่อง โรงไฟฟ้าพลังงานนิวเคลียร์
2. ร่วมกันอภิปรายและตอบคำถามท้ายกิจกรรม