

ชื่อ-สกุล ชั้น เลขที่
วันที่ เดือน พ.ศ.



บ. ๖.๑ / พ. ๑.๑ - ๐๑

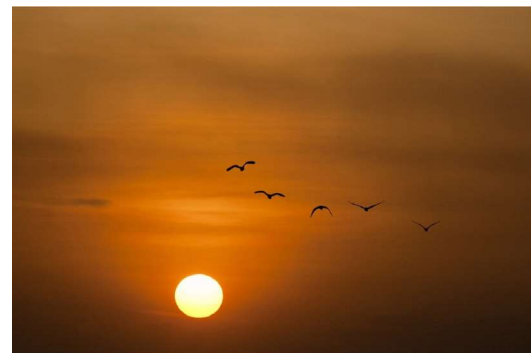
ใบความรู้เรื่องพลังงาน

ในชีวิตประจำวัน เราใช้พลังงานในการทำกิจกรรมต่าง ๆ มากมาย เช่น การแปรงฟัน การอาบน้ำ การเดิน การวิ่ง

พลังงานเป็นสิ่งที่ไม่มีน้ำหนัก ไม่ต้องการที่อยู่ แต่แสดงถึงความสามารถในการทำงานของสิ่งต่าง ๆ โดยพลังงานมีหลายแบบ เช่น พลังงานความร้อน พลังงานแสง พลังงานเสียง พลังงานไฟฟ้า พลังงานกล ดังรูปที่ ๒๑-๒๕ พลังงานแต่ละแบบทำงานได้แตกต่างกัน เช่น พลังงานกลทำให้วัตถุสามารถเคลื่อนที่หรือเคลื่อนไหวได้ พลังงานไฟฟ้าทำให้เครื่องใช้ไฟฟ้าต่าง ๆ ทำงานได้



รูปที่ ๒๑ น้ำพุร้อนให้พลังงาน
ความร้อน



รูปที่ ๒๒ ดวงอาทิตย์ให้พลังงานแสง
และพลังงานความร้อน



รูปที่ ๒๓ น้ำตกให้พลังงานเสียง



รูปที่ ๒๔ เครื่องใช้ไฟฟ้าใช้
พลังงานไฟฟ้า



รูปที่ ๒๕ กังหันลมให้พลังงานกล