

พลังงาน

คำชี้แจง : ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงข้อเดียว

- พลังงานกลเปลี่ยนเป็นพลังงานไฟฟ้าได้ด้วยสิ่งใด
 - ไดนาโม
 - เซลล์ไฟฟ้า
 - การเสียดสี
 - การดูดกลืนรังสี
 - หลอดรังสีเอกซ์
- ข้อใดคือพลังงานสิ้นเปลืองทั้งหมด
 - แสงอาทิตย์ ลม ชีวมวล
 - น้ำ แก๊สธรรมชาติ นิวเคลียร์
 - แก๊สธรรมชาติ น้ำมันดิบ ลม
 - ถ่านหิน แก๊สธรรมชาติ นิวเคลียร์
 - ไฮโดรเจน แก๊สธรรมชาติ หินน้ำมัน
- ข้อใดคือพลังงานหมุนเวียนทั้งหมด
 - แสงอาทิตย์ ลม ชีวมวล
 - น้ำ แก๊สธรรมชาติ นิวเคลียร์
 - ถ่านหิน แก๊สธรรมชาติ นิวเคลียร์
 - ไฮโดรเจน แก๊สธรรมชาติ หินน้ำมัน
 - แก๊สธรรมชาติ น้ำมันดิบ ความร้อนใต้พิภพ
- ในระบบเซลล์สุริยะ ตัวเก็บประจุไฟฟ้า คืออุปกรณ์ใด
 - สายไฟ
 - แบตเตอรี่
 - มาตรไฟฟ้า
 - ดวงอาทิตย์
 - อินเวอร์เตอร์
- ข้อใดเป็นพลังงานทดแทนที่ใช้เชื้อเพลิงน้อยที่สุด แต่ให้พลังงานความร้อนออกมามากที่สุด
 - ลม
 - ชีวมวล
 - นิวเคลียร์
 - ไฮโดรเจน
 - แสงอาทิตย์
- แผงเซลล์สุริยะในระบบเซลล์สุริยะทำหน้าที่อะไร
 - เก็บประจุไฟฟ้า
 - ชาร์ตแบตเตอรี่
 - ดูดรังสีดวงอาทิตย์
 - ควบคุมแรงดันไฟฟ้า
 - เปลี่ยนพลังงานแสงอาทิตย์เป็นพลังงานไฟฟ้า
- ข้อใดเป็นแหล่งพลังงานทดแทนที่ใหญ่ที่สุด และมีปริมาณมากที่สุด
 - น้ำ
 - ลม
 - นิวเคลียร์
 - ไฮโดรเจน
 - แสงอาทิตย์
- การเปลี่ยนรูปพลังงานลมเป็นพลังงานไฟฟ้า ต้องอาศัยอุปกรณ์ใดในการเปลี่ยนรูปพลังงาน
 - มอเตอร์
 - ไดนาโม
 - แบตเตอรี่
 - อินเวอร์เตอร์
 - เทอร์โมมิเตอร์
- โรงไฟฟ้าจากแหล่งพลังงานความร้อนใต้พิภพวาง ตั้งอยู่ในจังหวัดใด
 - น่าน
 - ลำพูน
 - ลำปาง
 - เชียงใหม่
 - แม่ฮ่องสอน
- ข้อใดเป็นวิธีประหยัดพลังงานได้ดีที่สุด
 - นายขวัญชัยเปิดแอร์ที่อุณหภูมิ 25 °C
 - นายโทนี่ปั่นจักรยานไปทำงานแทนรถยนต์
 - นายณิกก็ขับรถยนต์มาทำงานกับเพื่อน 2 คน
 - นางสาวปุยฝ้ายต้มน้ำร้อนโดยใช้เตาไมโครเวฟ
 - นางสาวแก้วขวัญใช้เครื่องซักผ้า ซักผ้าครั้งละมาก ๆ