

ใบงาน

พลังงานทดแทน

1 | ให้นักเรียนนำคำต่อไปนี้ เติมลงในช่องว่างให้สัมพันธ์กับความหมายที่กำหนด

พลังงานสิ้นเปลือง

พลังงานหมุนเวียน

พลังงานทดแทน

พลังงานที่เกิดขึ้นในธรรมชาติ สามารถใช้ได้อย่างต่อเนื่อง

พลังงานที่มีการใช้เพื่อทดแทนพลังงานเชื้อเพลิงซากดึกดำบรรพ์

พลังงานหลักที่ใช้ในกิจกรรมต่าง ๆ ของมนุษย์ซึ่งมีปริมาณจำกัดและกำลังจะหมดไป

2 | ให้นักเรียนวิเคราะห์ว่าพลังงานที่กำหนดให้ จัดอยู่ในพลังงานประเภทใด

2.1 น้ำมันดิบ

พลังงานหมุนเวียน

พลังงานทดแทน

พลังงานสิ้นเปลือง

2.2 พลังงานน้ำ

พลังงานหมุนเวียน

พลังงานทดแทน

พลังงานสิ้นเปลือง

2.3 พลังงานนิวเคลียร์

พลังงานหมุนเวียน

พลังงานทดแทน

พลังงานสิ้นเปลือง

2.4 พลังงานคลื่นในทะเล

พลังงานหมุนเวียน

พลังงานทดแทน

พลังงานสิ้นเปลือง

2.5 ถ่านหิน

พลังงานหมุนเวียน

พลังงานทดแทน

พลังงานสิ้นเปลือง

2.6 พลังงานความร้อนใต้พิภพ

พลังงานหมุนเวียน

พลังงานทดแทน

พลังงานสิ้นเปลือง

2.7 พลังงานลม

พลังงานหมุนเวียน

พลังงานทดแทน

พลังงานสิ้นเปลือง

2.8 หินน้ำมัน

พลังงานหมุนเวียน

พลังงานทดแทน

พลังงานสิ้นเปลือง

2.9 แก๊สธรรมชาติ

พลังงานหมุนเวียน

พลังงานทดแทน

พลังงานสิ้นเปลือง

2.10 พลังงานแสงอาทิตย์

พลังงานหมุนเวียน

พลังงานทดแทน

พลังงานสิ้นเปลือง