ชื่อ-สกุล.....ชั้น.....เลขที่.....

ใบกิจกรรม เรื่อง เชื้อเพลิงซากดึกดำบรรพ์



คำชี้แจง : ให้นักเรียนนำคำที่กำหนดให้เติมลงในช่องว่างให้ถูกต้อง

น้ำตาลถึงดำ | ติดไฟได้ดี | ซากพืช | ความร้อนสูง | แก๊ส | ของเหลว | ออกซิเจน | หินดินดาน | ซากพืชซากสัตว์ | ความกดดันและอุณหภูมิ

ถ่านหิน (Coal)เกิดจากการสะสมตัวของ _____ ในบริเวณที่มีน้ำท่วมขังนิ่งในสภาวะที่ขาดออกซิเจน ถ่านหินมีสถานะเป็นของแข็ง มีสี _____ เมื่อถูกเผาไหม้จะ _____ และให้ค่าความร้อนค่อนข้างสูง ถ่านหินแบ่งได้หลายประเภทตามสมบัติและสัดส่วนของปริมาณคาร์บอนที่เป็นองค์ประกอบ ถ่านหินที่มีปริมาณคาร์บอนมากจะให้ค่า _____

ปิโตรเลียม (Petroleum) เกิดจากการทับถมของ _____ ขนาดเล็กร่วมกับตะกอนขนาดเล็กในสภาวะที่ขาด _____ ภายใต้ความกดดันและอุณหภูมิสูงเป็นเวลานาน ปิโตรเลียม แบ่งตามสถานะได้ 2 ประเภท คือ น้ำมันดิบ(Crude oil)มีสถานะเป็น _____ สีน้ำตาลจนถึงสีดำ แก๊สธรรมชาติ (Natural gas) ซึ่งมีสถานะ _____ โดยแก๊สธรรมชาติบริสุทธิ์จะไม่มีสีและกลิ่น

หินน้ำมัน (oil shale) เกิดจากการสะสมตัวของซากพืชซากสัตว์ร่วมกับตะกอนดินขนาดเล็กในแอ่งตะกอน และถูกทับถมภายใต้ _____ เป็นเวลานาน หินน้ำมันมีลักษณะเป็น _____ เนื้อละเอียด มีสารประกอบอินทรีย์แทรกอยู่ เราสามารถนำไปกลั่นเอาน้ำมันเพื่อใช้







LIVEWORKSHEETS