

แบบบันทึกกิจกรรมที่ 1.2 มรดกจากอดีตกาล
ตอนที่ 1 มีเท่าไร ใช้เท่าไร ตรวจสอบให้ชัด

คำชี้แจง วิเคราะห์แผนภูมิและคำนวณการใช้พลังงาน การผลิตพลังงาน และการนำเข้าพลังงานของประเทศไทยตั้งแต่ พ.ศ. 2561-2565 บันทึกข้อมูลในตารางและตอบคำถาม

ตาราง 1 ค่าเฉลี่ยการใช้พลังงานของประเทศไทยตั้งแต่ พ.ศ. 2561-2665

การใช้พลังงาน	ปริมาณพลังงานคำนวณเทียบน้ำมันดิบ (พันตัน)					ค่าเฉลี่ย (พันตัน)
	2561	2562	2563	2564	2565	
น้ำมันสำเร็จรูป						
ไฟฟ้า						
แก๊สธรรมชาติ						
ถ่านหิน/ลิกไนต์						

ตาราง 2 ค่าเฉลี่ยการผลิตพลังงานของประเทศไทยตั้งแต่ พ.ศ. 2561-2665

การผลิตพลังงาน	ปริมาณพลังงานคำนวณเทียบน้ำมันดิบ (พันตัน)					ค่าเฉลี่ย (พันตัน)
	2561	2562	2563	2564	2565	
น้ำมันสำเร็จรูป						
ไฟฟ้า						
แก๊สธรรมชาติ						
ถ่านหิน/ลิกไนต์						

ตาราง 3 ค่าเฉลี่ยการนำเข้าพลังงานของประเทศไทยตั้งแต่ พ.ศ. 2561-2665

การนำเข้าพลังงาน	ปริมาณพลังงานคำนวณเทียบน้ำมันดิบ (พันตัน)					ค่าเฉลี่ย (พันตัน)
	2561	2562	2563	2564	2565	
น้ำมันสำเร็จรูป						
ไฟฟ้า						
แก๊สธรรมชาติ						
ถ่านหิน/ลิกไนต์						

ตาราง 4 การเปรียบเทียบแหล่งพลังงานและค่าเฉลี่ยการใช้พลังงาน การผลิตพลังงาน และการนำเข้าพลังงานของประเทศไทยตั้งแต่ พ.ศ. 2561-2665

กิจกรรม	แหล่งพลังงานและค่าเฉลี่ยการใช้พลังงาน การผลิตพลังงาน การนำเข้าพลังงานตั้งแต่ พ.ศ. 2561-2565					
	ลำดับที่ 1		ลำดับที่ 2		ลำดับที่ 3	
	แหล่งพลังงาน	ค่าเฉลี่ย (พันตัน)	แหล่งพลังงาน	ค่าเฉลี่ย (พันตัน)	แหล่งพลังงาน	ค่าเฉลี่ย (พันตัน)
การใช้พลังงาน						
การผลิตพลังงาน						
การนำเข้าพลังงาน						

คำถามท้ายกิจกรรม

1.การใช้พลังงานของประเทศไทย ตั้งแต่ พ.ศ. 2561-2565 เมื่อเปรียบเทียบกับการผลิตพลังงานเป็นอย่างไร

2.ประเทศไทยทำอย่างไรเพื่อให้มีพลังงานเพียงพอสำหรับการใช้งานในสาขาเศรษฐกิจต่างๆ

3.โดยภาพรวม ตั้งแต่ พ.ศ. 2561-2565 ประเทศไทยใช้พลังงานจากแหล่งพลังงานใดมากที่สุด ผลิตพลังงานจากแหล่งพลังงานใดมากที่สุด และนำเข้าแหล่งพลังงานใดมากที่สุด

4.นักเรียนมีแนวทางอย่างไรในการลดการนำเข้าพลังงานของประเทศไทยได้

สรุปผลการปฏิบัติกิจกรรม

This image shows a full page of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page, typical of notebook or legal stationery. There are no margins, text, or other markings on the page.