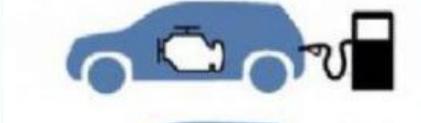


ชื่อ-นามสกุล..... ชั้น ม.3/.....เลขที่ .....

คำชี้แจง ให้นักเรียนตอบคำถามต่อไปนี้ให้ครบทุกข้อ

1. ให้นักเรียนจับคู่รถยนต์แต่ละประเภทให้ถูกต้อง โดยนำตัวเลือกด้านขวามือมาใส่ในช่องว่าง

	<input type="text"/>	รถยนต์ไฟฟ้าแบตเตอรี่
	<input type="text"/>	รถยนต์ไฟฟ้าไฮบริด
	<input type="text"/>	รถยนต์ไฟฟ้าเซลล์เชื้อเพลิง
	<input type="text"/>	รถยนต์ไฟฟ้าปลั๊กอินไฮบริด
	<input type="text"/>	รถยนต์เครื่องยนต์สันดาปทั่วไป

2. ให้นักเรียนบอกองค์ประกอบหลักของรถยนต์ไฟฟ้าแบตเตอรี่ ทั้ง 3 องค์ประกอบ มีอะไรบ้าง

3. แบตเตอรี่ที่ใช้ในปัจจุบัน มีอะไรบ้าง และที่นิยมนำมาในรถยนต์ไฟฟ้าคือแบตเตอรี่แบบใด และเพราะอะไรที่เป็นที่นิยม (เลือกแบตเตอรี่เพียง 1 แบบเท่านั้น ตั้งใจฟังในวิดีโอกันนะ มีบอก )

4. ให้นักเรียนวิเคราะห์การสร้างและพัฒนารถยนต์พลังงานไฟฟ้าแบตเตอรี่ว่ามีการใช้ความรู้เรื่องใด และนำมาใช้อย่างไร (ในวิดีโอมีอธิบายถึงการนำศาสตร์ความรู้ต่าง ๆ มาพัฒนา ตั้งใจฟังกันนะ )

รถยนต์พลังงานเชื้อเพลิง	รถยนต์ไฟฟ้าแบตเตอรี่
<p>ตัวอย่าง :</p> <p>ศาสตร์ความรู้เรื่องเครื่องยนต์สันดาป</p> <p>นำไปใช้กำหนดการเลือกใช้เชื้อเพลิงระหว่าง เบนซิน และดีเซล</p>	