

ม.6 เคมีเพิ่มเติม 4	หน่วยการเรียนรู้ที่ 13 เคมีอินทรีย์ ใบงานเรื่องการเรียกชื่อสารประกอบไฮโดรคาร์บอน ชื่อ.....เลขที่.....ชั้น ม.6/.....
------------------------	---

จุดประสงค์การเรียนรู้ (K)

1. นักเรียนอธิบายหลักการเรียกชื่อสารประกอบไฮโดรคาร์บอน (แอลเคน แอลคีน แอลไคน์ และไซโคลไฮโดรคาร์บอน) ตามระบบ IUPAC ได้อย่างถูกต้อง

คำชี้แจง : ให้นักเรียนวิเคราะห์โครงสร้างสารประกอบไฮโดรคาร์บอน และระบุชื่อของสารประกอบไฮโดรคาร์บอนให้ถูกต้อง ตามระบบ IUPAC

ข้อ	โครงสร้างสารประกอบไฮโดรคาร์บอน	ชื่อสารประกอบไฮโดรคาร์บอน
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		

ข้อ	โครงสร้างสารประกอบไฮโดรคาร์บอน	ชื่อสารประกอบไฮโดรคาร์บอน
9		
10	$ \begin{array}{c} \text{CH}_3 \\ \\ \text{CH}_3-\text{C}=\text{C}-\text{CH}_3 \\ \\ \text{CH}_2-\text{CH}_2-\text{CH}_3 \end{array} $	
