



ALKANE



1. จงเขียนโมเลกุลของแอลเคน ไชโคลแอลเคน และหมู่แอลคิล ที่มีจำนวนอะตอม C ดังนี้

จำนวนอะตอม C	แอลเคน	ไชโคลแอลเคน	หมู่แอลคิล
9			
10			
14			
18			

2. จงอ่านชื่อสารประกอบแอลเคนต่อไปนี้ตามระบบ IUPAC



ข้อ	สูตร	ชื่อ
1	$ \begin{array}{c} \text{CH}_3 \\ \\ \text{CH}_3 - \text{CH}_2 - \text{CH} - \text{CH} - \text{CH}_2 - \text{CH}_2 - \text{CH}_3 \\ \\ \text{CH}_2 - \text{CH}_3 \end{array} $	
2	$ \begin{array}{c} \text{CH}_3 - \text{CH}_2 - \text{CH} - \text{CH}_2 - \text{CH}_2 - \text{CH}_3 \\ \\ \text{CH}_2 - \text{CH}_3 \end{array} $	
3		
4		
5		
6		