درس (6-2): الالكانات ALKanes

ورقة عمل ٢/٤

هل فهمت درس القطبية !!!

ساعديني ☹

اسم المجموعة /

المادة/ كيمياء٢ الصف / الثاني ثانوي

(م٣) التاريخ /

استراتيجية فجوة المعلومات – من انا

الزمن /٥ دقائق

الهدف/ تسمية الالكانات من خلال تفحص الصيغة البنائية

ميثان | ايثان | بروبان | بيوتان | بنتان | هكسان

هبتان | اوكتان | نونان | ديكان

الاسم	الصيغة الجزئية	الصيغة البنائية المكثفة
	CH_4	CH_4
	C_2H_6	CH_3CH_3
	C_3H_8	$CH_3CH_2CH_3$
	C_4H_{10}	$CH_3CH_2\ CH_2CH_3$
	C_5H_{12}	$CH_3CH_2\ CH_2\ CH_2CH_3$
	C_6H_{14}	$CH_3CH_2\ CH_2\ CH_2\ CH_2CH_3$
	C_7H_{16}	$CH_3CH_2\ CH_2\ CH_2\ CH_2\ CH_2CH_3$
	C_8H_{18}	$CH_3CH_2\ CH_2\ CH_2\ CH_2\ CH_2CH_2CH_3$
	C_9H_{20}	$CH_3CH_2\ CH_2\ CH_2\ CH_2\ CH_2\ CH_2\ CH_2CH_3$
	$C_{10}H_{22}$	$CH_3CH_2\ CH_2\ CH_2\ CH_2\ CH_2\ CH_2\ CH_2CH_2CH_3$

اعداد المعلمة : مريم إبراهيم