تسمية الألكانات غير المتفرعة

الاسم	الصيغة الجزيئية	الصيغة البنائية
ميثان		
ايثان		
بروبان		
بيوتان		
بنتان		
هكسان		
هبتان		

CH_4 C_2H_6 C_3H_8 C_4H_{10} C_5H_{12}

C_6H_{14} CH_3-CH_3 CH_4 CH_3- CH_2 -CH_3

C_7H_{16} CH_3-CH_2 -CH_2 -CH_3 CH_3-CH_2 -CH_2 -CH_3

CH_3-CH_2 -CH_2 -CH_2 -CH_3 CH_3-CH_2-CH_2 -CH_2 -CH_2 -CH_3

CH_3-CH_2-CH_2 -CH_2 -CH_2 -CH_2 -CH_3

LIVEWORKSHEETS