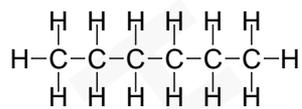


最長の炭素鎖が6のもの (hexaneの誘導体)



hexane

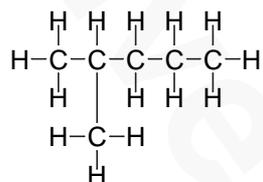


普通はこのように書く。

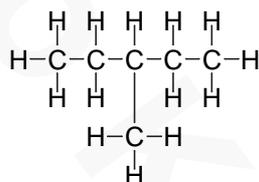
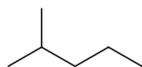
ポイント：炭素に結合している水素を結合とともに省略する。

炭素原子記号を省略し、炭素の位置で結合を120°曲げる。

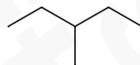
最長の炭素鎖が5のもの (pentaneの誘導体)



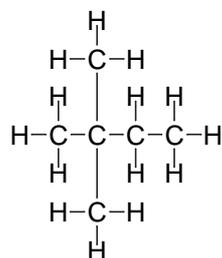
2-methylpentane



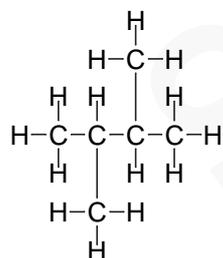
3-methylpentane



最長の炭素鎖が4のもの (butaneの誘導体)



2,2-dimethylbutane



2,3-dimethylbutane

