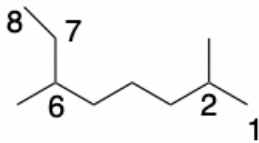


2.3 分枝アルカンの命名法

IUPAC命名法

1. 母体となる炭化水素鎖を見つける
2. 番号をつける
3. 置換基と番号をつなげる
4. 番号-置換基-母体を並べる

例題2.2



1. オクタン ←ヘプタン
2. 左側から番号
3. 2-メチル, 6-メチル
—3-メチル, —7-メチル—
4. 2,6-ジメチルオクタン

例題2.3

3-イソプロピル-2-メチルヘキサン

i

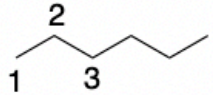
m

アルファベット順

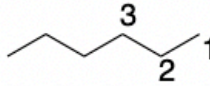
1.



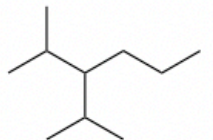
2.



or



3.



or

