

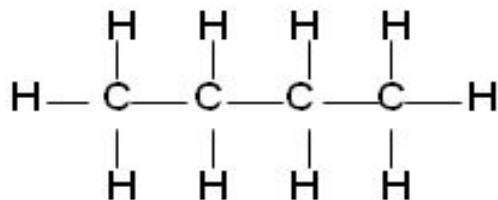


# Значение углеводородов

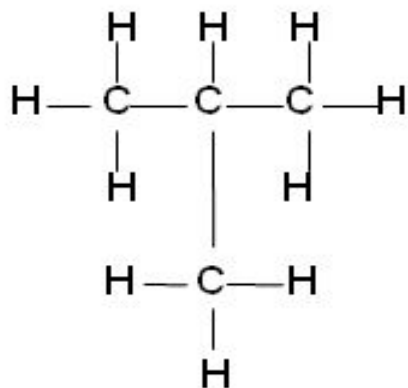


# Многообразие углеводородов

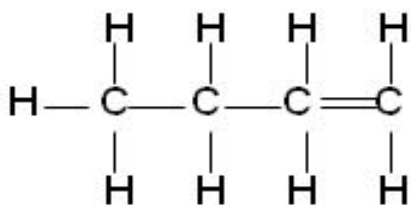
Нормальный парафин - **бутан**



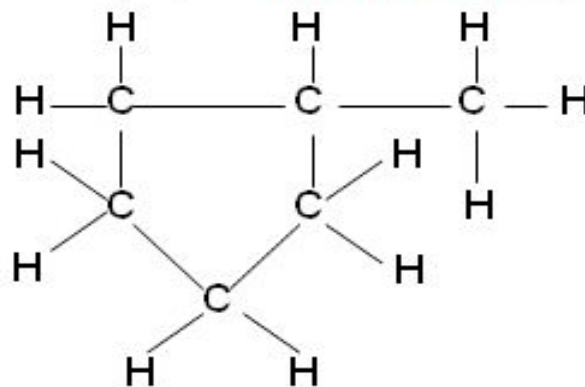
Изопарафин - **изобутан**



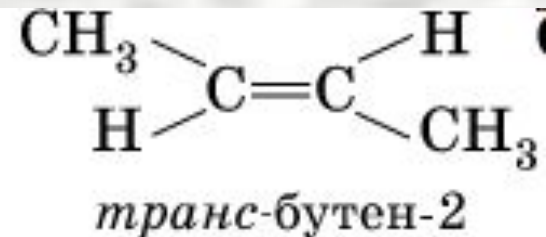
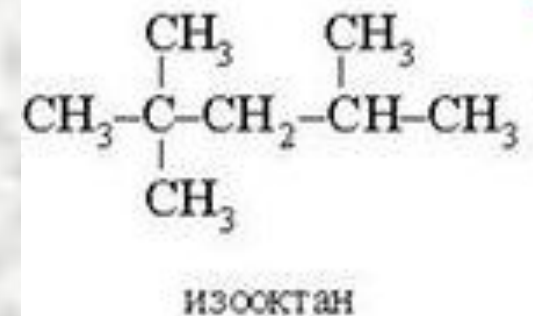
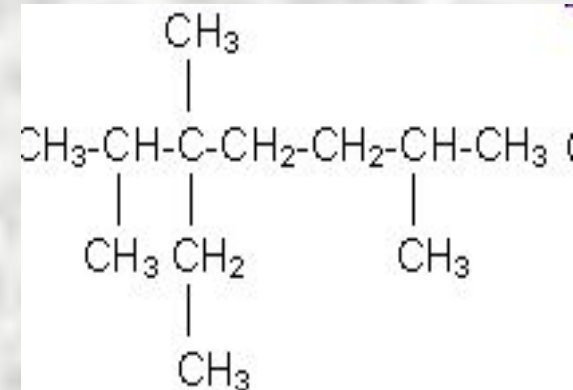
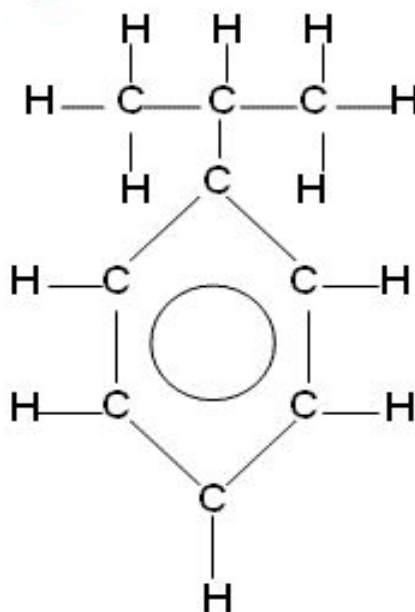
Олефин - **бутилен-1**



Циклопарафин - **метилциклопентан**



Ароматический углеводород - **изопропилбензол**



# Углеводороды

## Ациклические

Насыщенные  
(предельные)

Алканы

Ненасыщенные  
(непредельные)

Алкены  
Алкадиены  
Алкины

## Циклические

Алициклические

Циклоалканы

Ароматические

Арены