
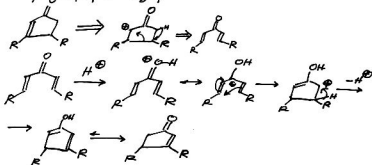


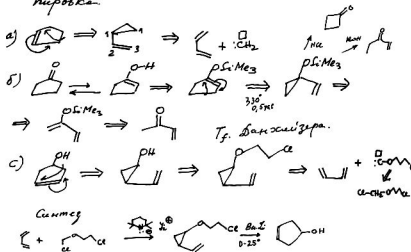
# Лекция №14.

Ретрон 

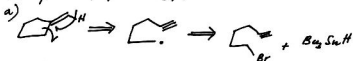
## 1. Трансформ Назарова



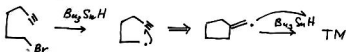
## 2. Трансформ [1,3]- сигматронная перегруппировка



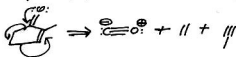
### 3. Трансформ Куррена



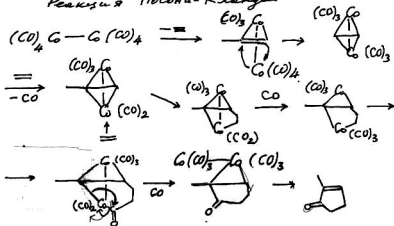
Синтез



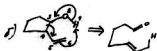
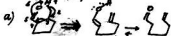
### 4. Трансформ Посона-Кханде



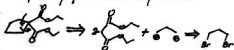
Реакция Посона-Кханде



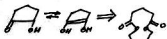
5. Трансформация оксимовая реакция (Котца-Андерса)



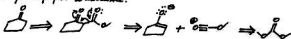
6. Трансформация алкилирование



7. Трансформация оксимовая конденсация.



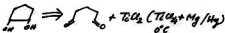
8. Трансформация Дикмана.



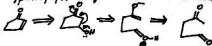
9. Трансформация Маг Мури



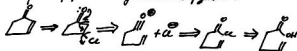
10. Трансформация винилокислотная конденсация



11. Трансформация альдо-кетоновая конденсация



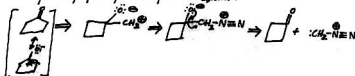
12. Трансформ Концакова-Вурца



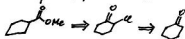
13. Трансформ метатезис



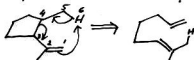
14. Трансформ расширение цикла



15. Трансформ Фаворского



16. Трансформ еновая реакция



## 3agaru



1



2



3



4



5



6



7



8



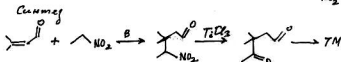
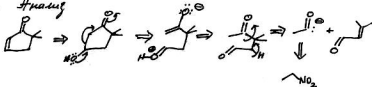
9



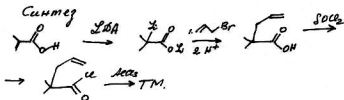
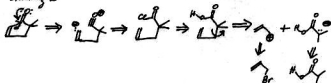
10

Ответ.

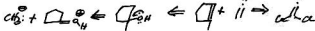
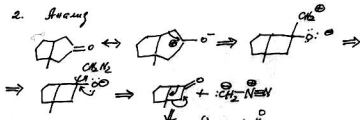
1. Анализ



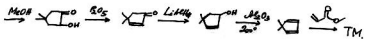
Анализ 2



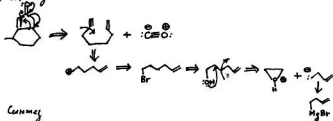
2. Анализ



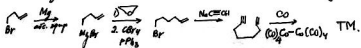




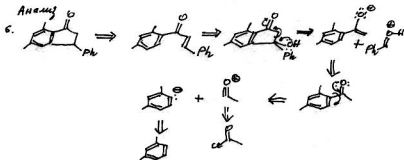
5. Analysis



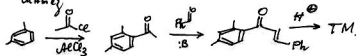
Synthesis



Analysis



Synthesis



7. Analysis

