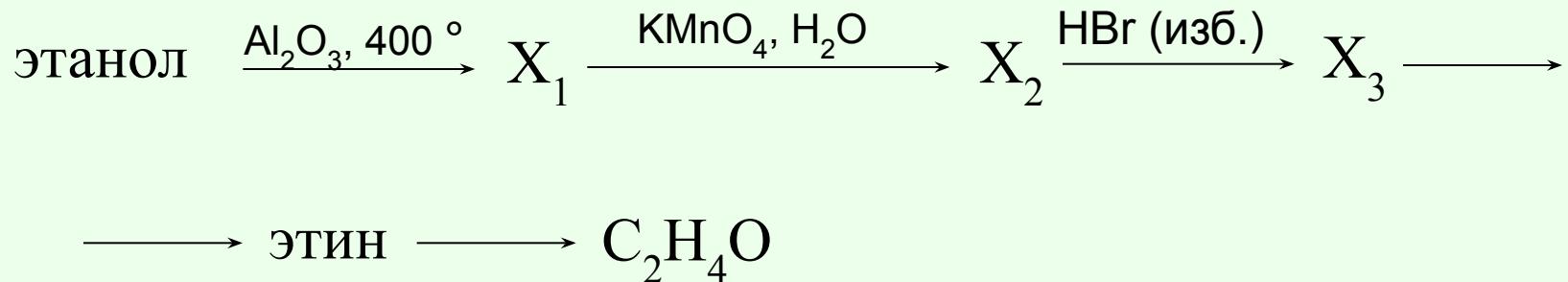


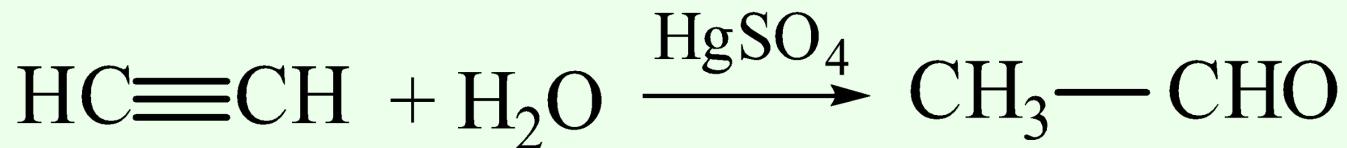
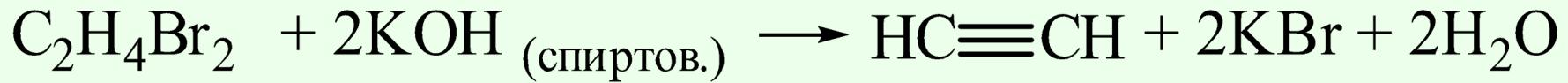
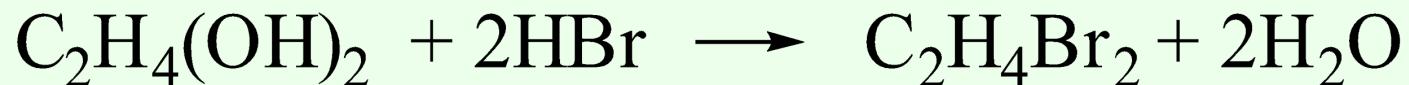
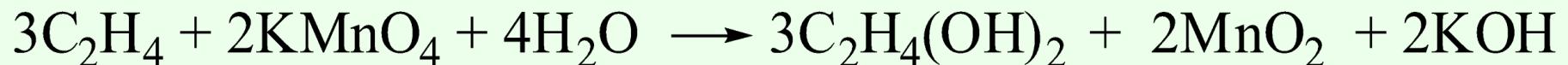
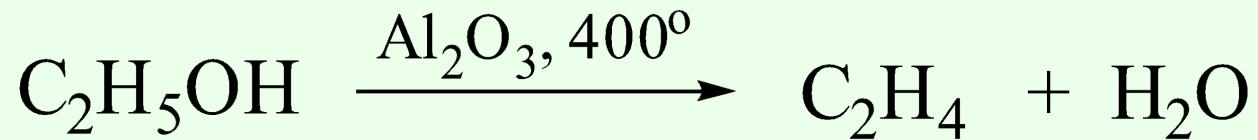
# Генетическая связь между классами органических веществ



# ДЕМО

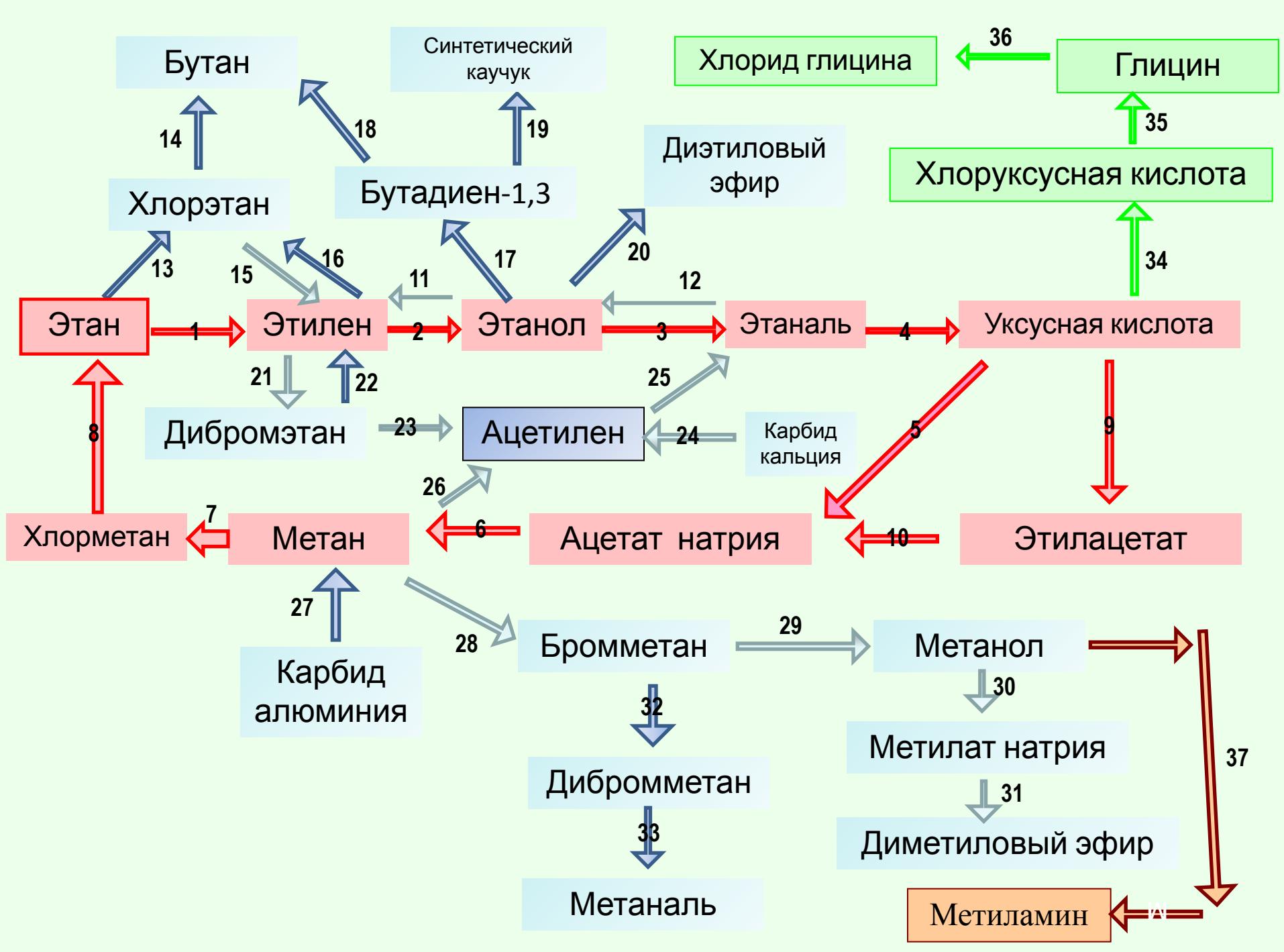
Напишите уравнения реакций, с помощью которых  
можно осуществить превращения:





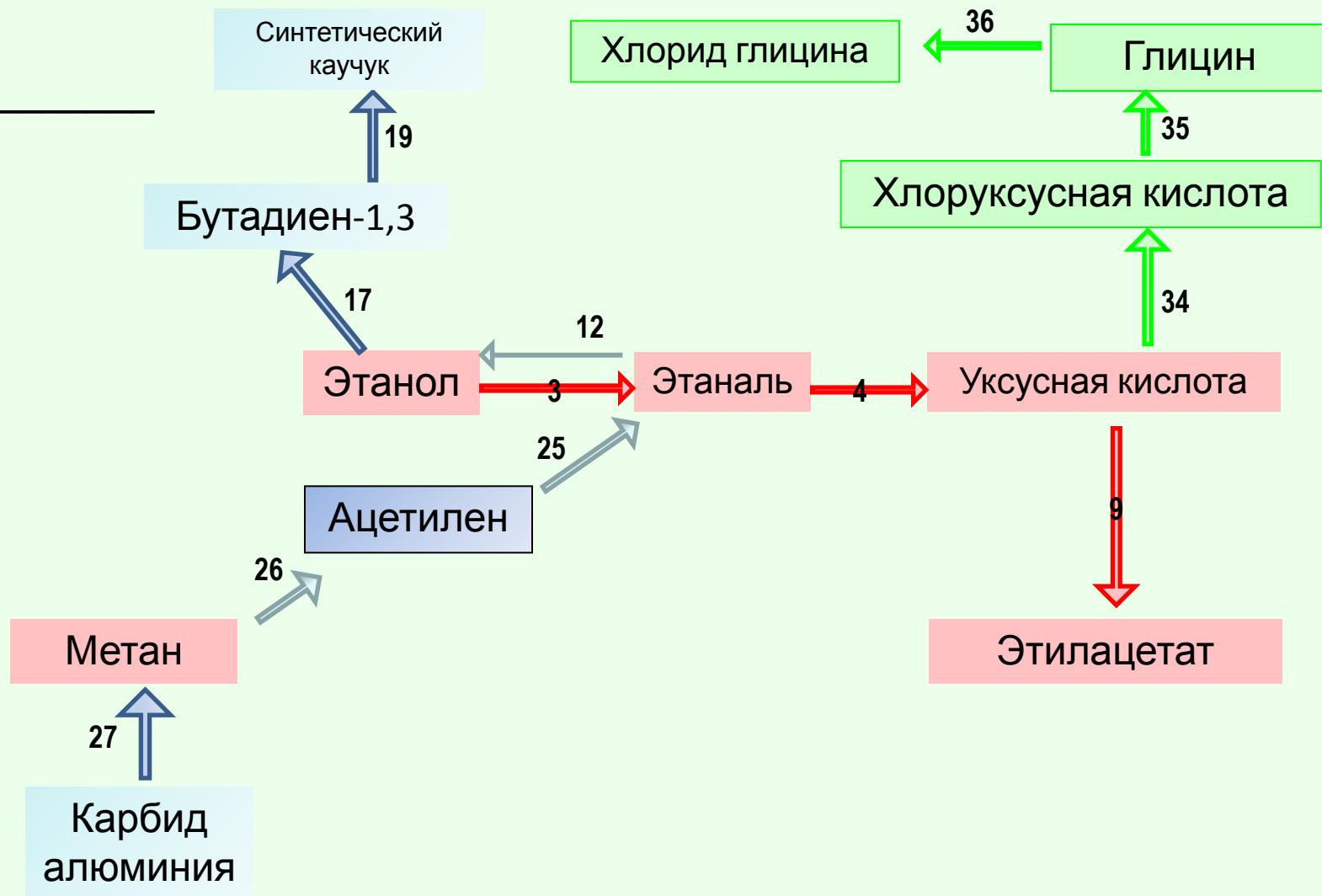
# Указания по оцениванию

Указания	Баллы
Ответ правильный и полный, включает все названные выше элементы	5
Правильно записаны 4 уравнения реакции	4
Правильно записаны 3 уравнения реакции	3
Правильно записаны 2 уравнения реакции	2
Правильно записано 1 уравнение реакции	1
Все элементы ответа записаны неверно	0
Максимальный балл	5



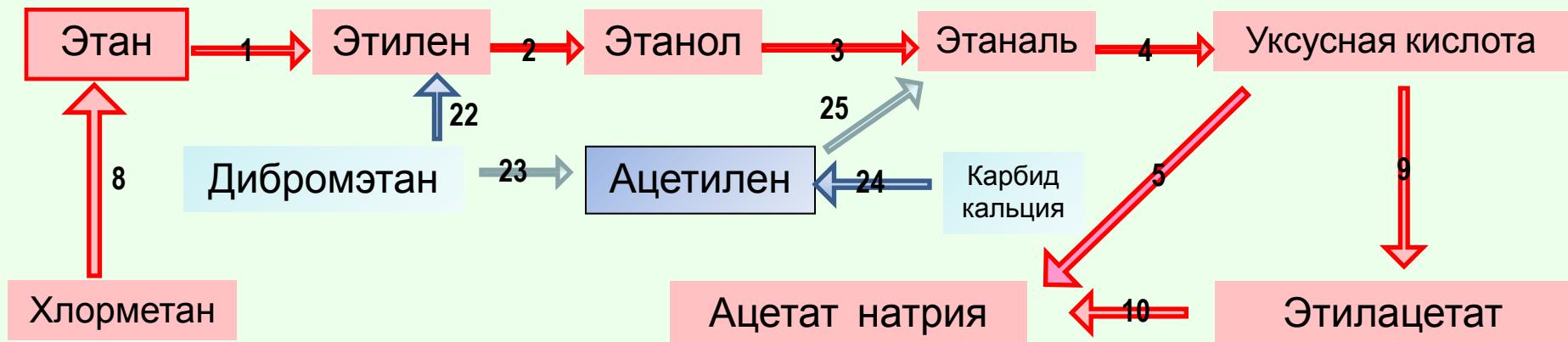
Вариант 1

Ф.И. \_\_\_\_\_



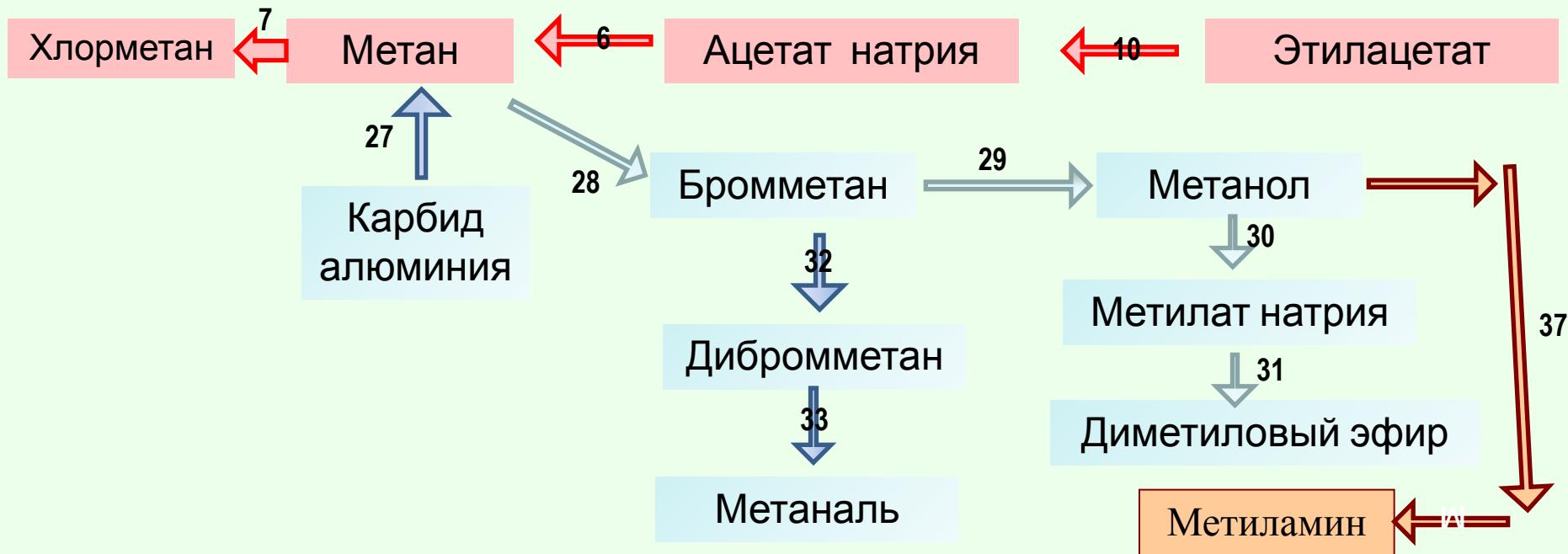
# Вариант 2

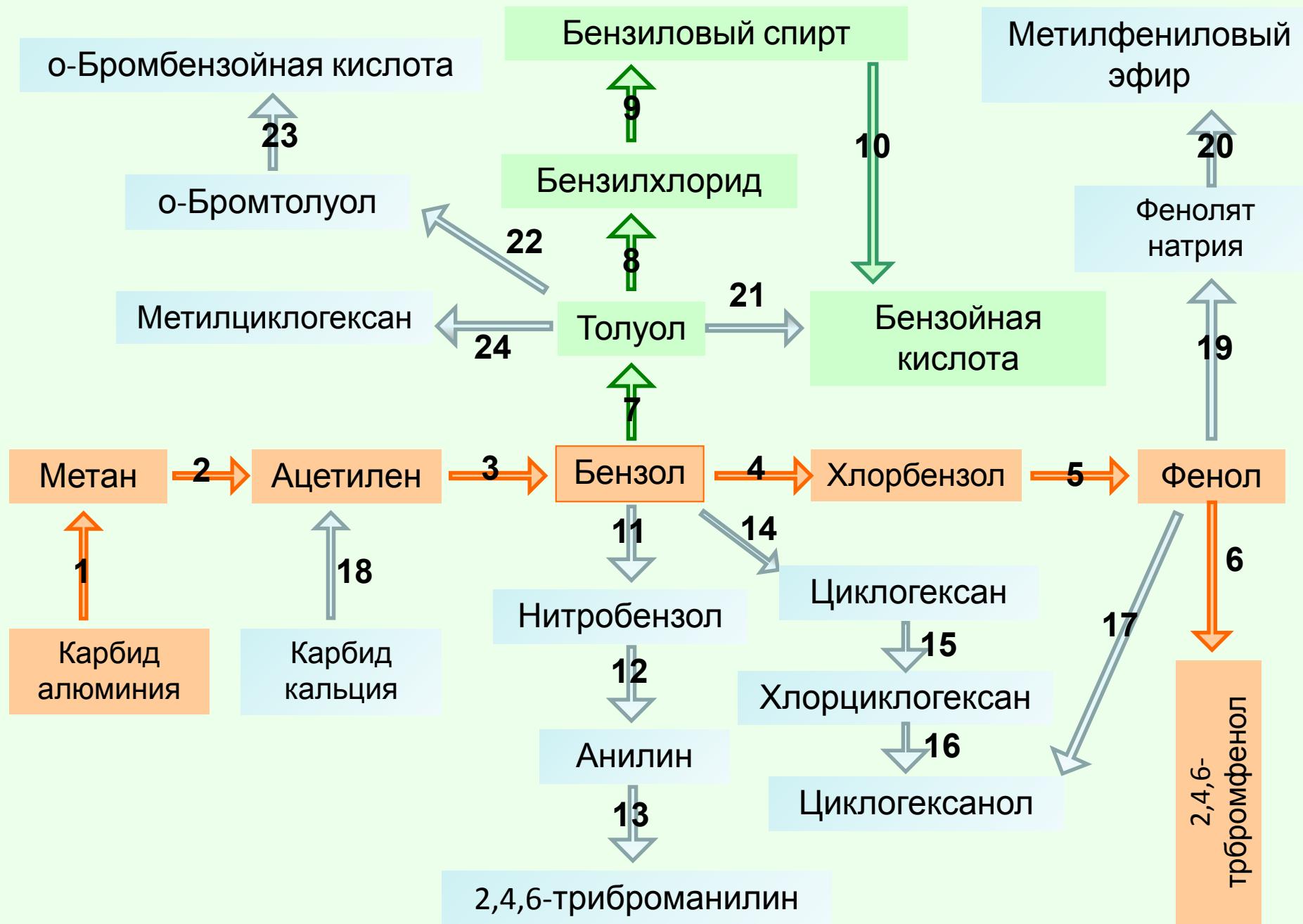
Ф.И. \_\_\_\_\_

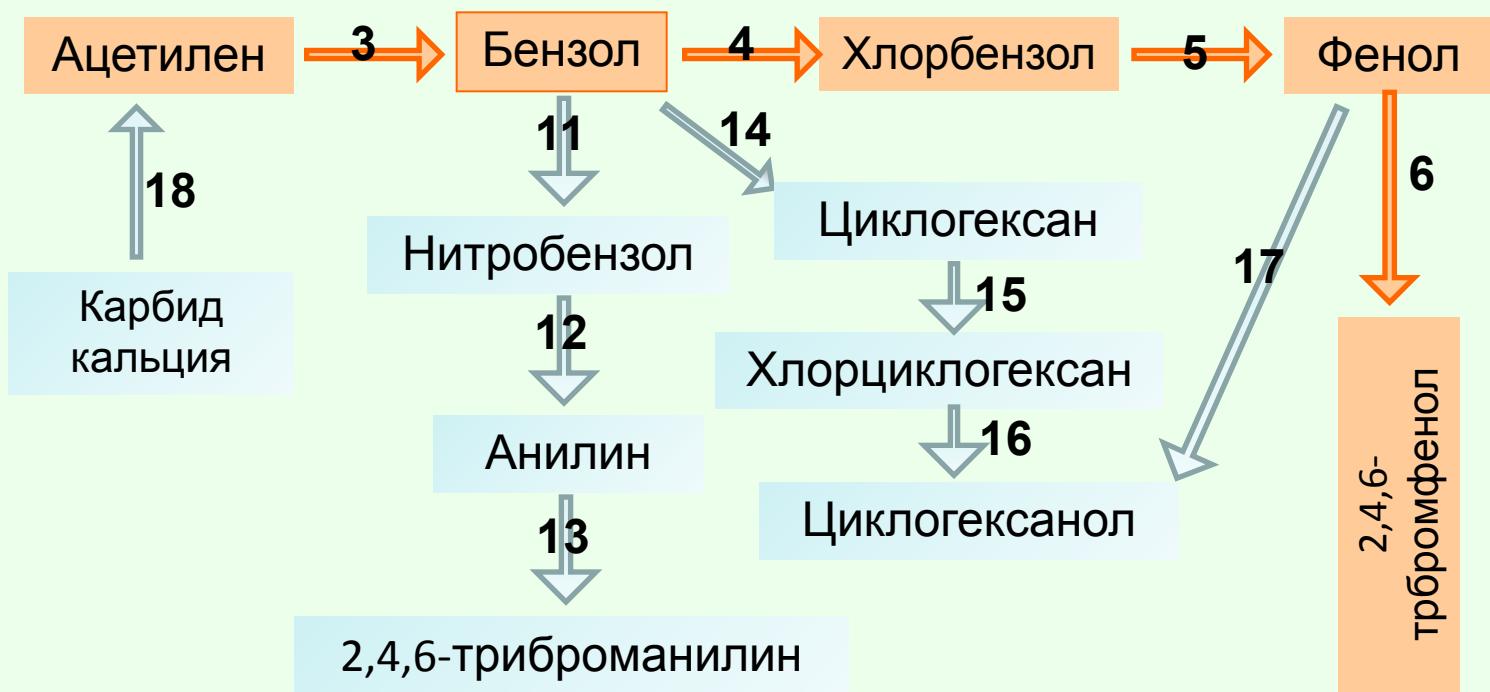


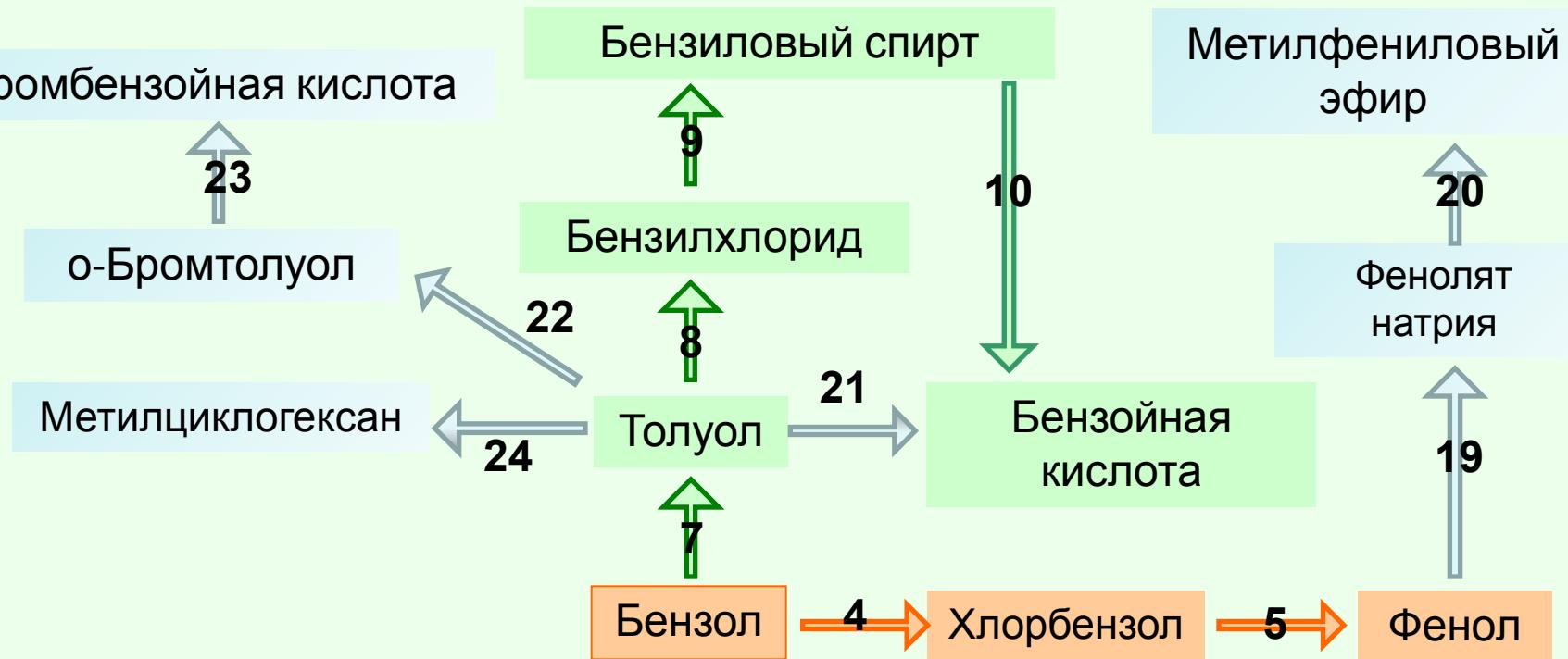
# Вариант 3

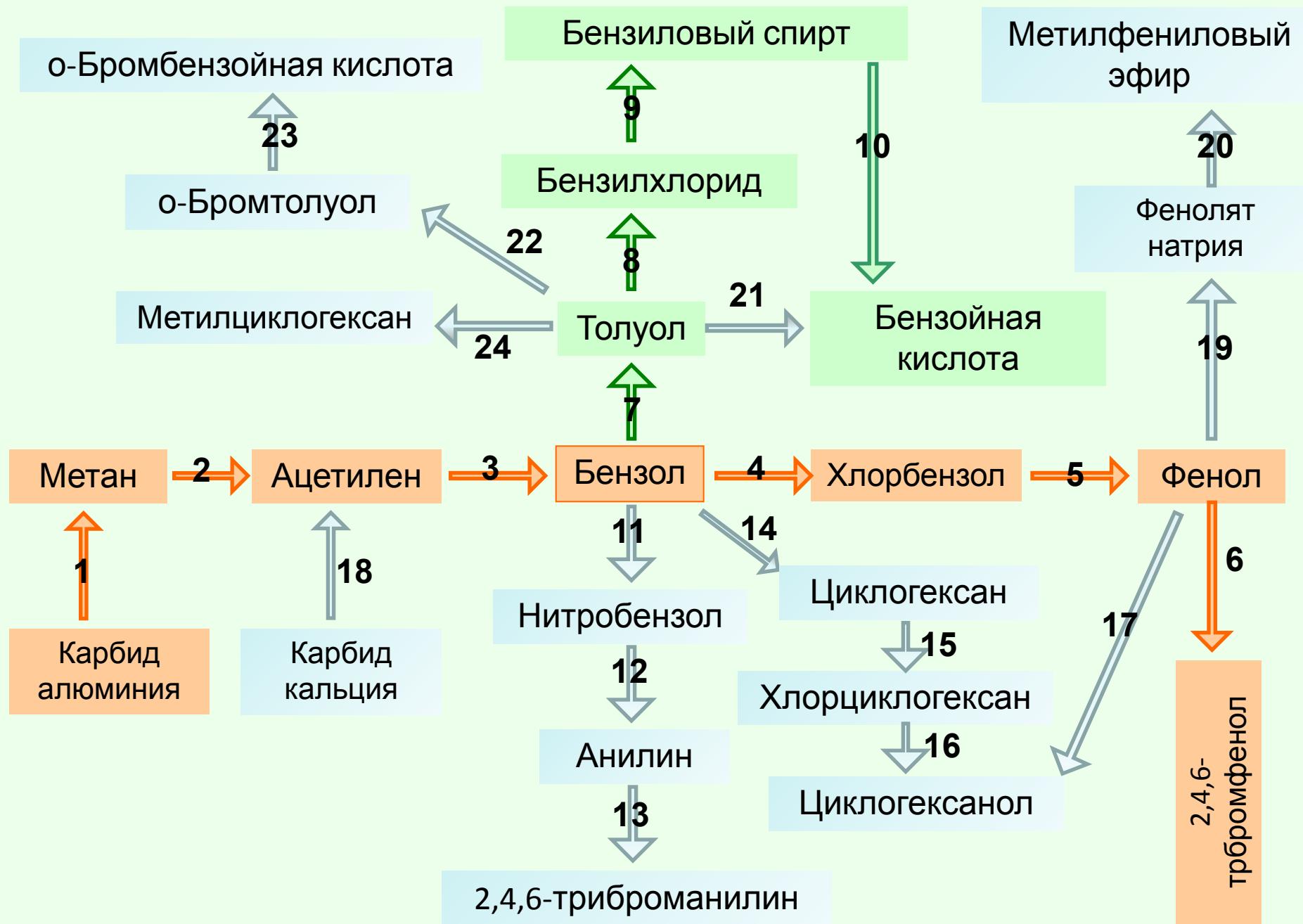
Ф.И. \_\_\_\_\_





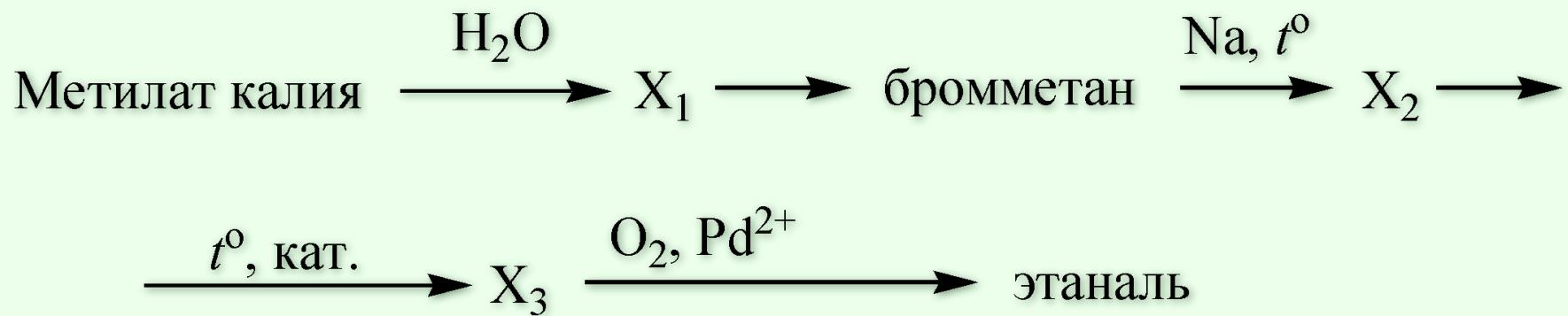


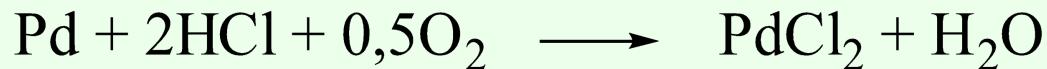
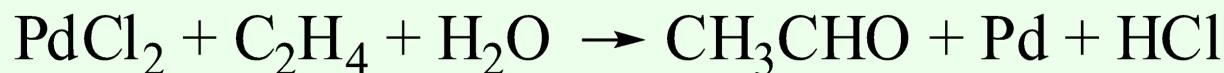
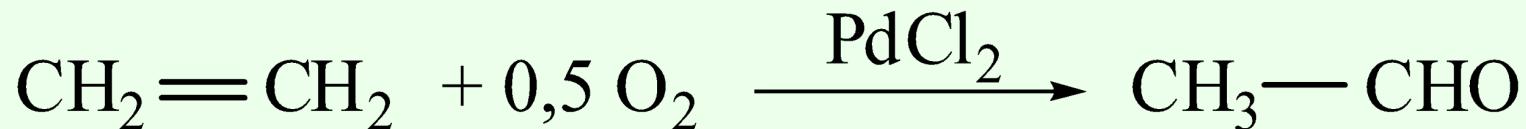
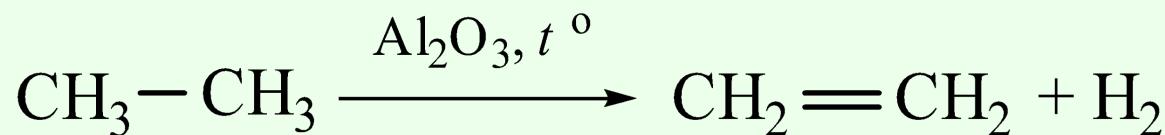
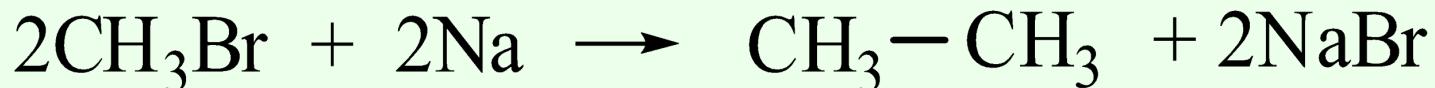
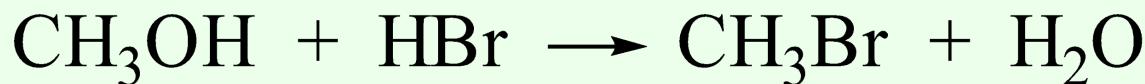
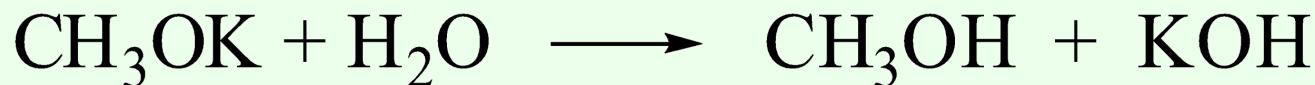




# Образцы заданий

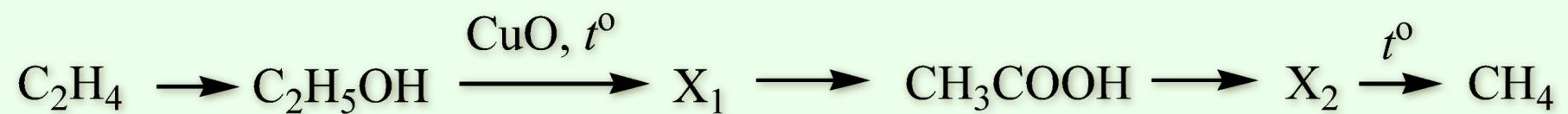
Напишите уравнения реакций, с помощью которых можно осуществить следующие превращения :

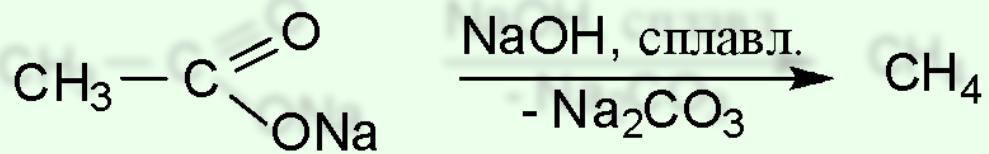
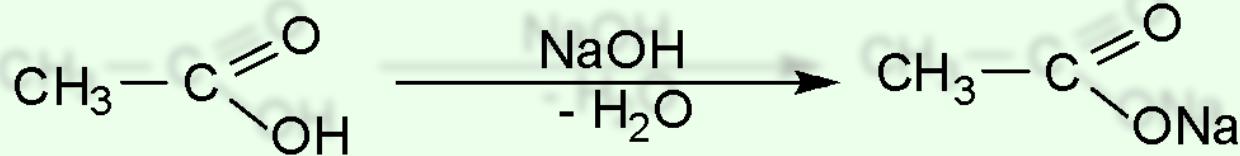
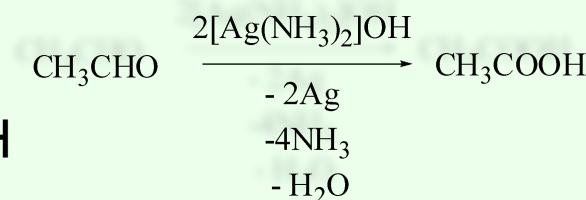
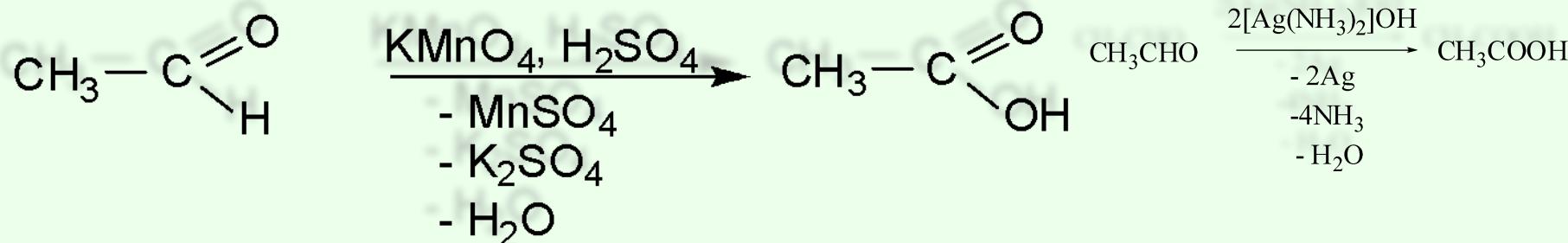
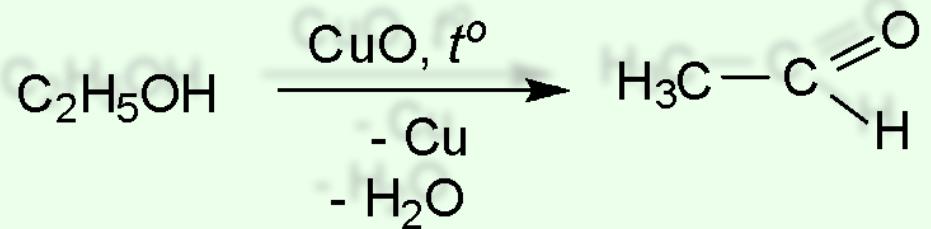
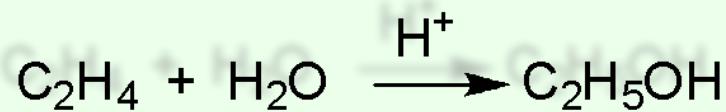


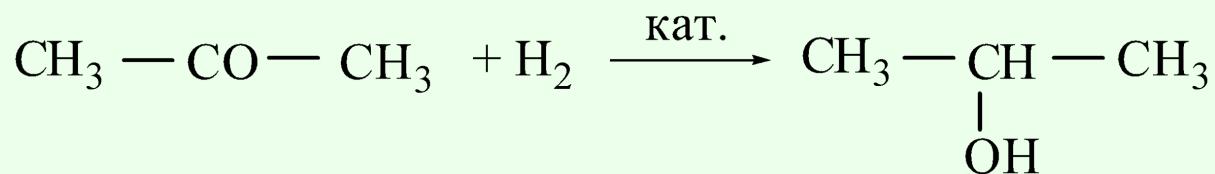
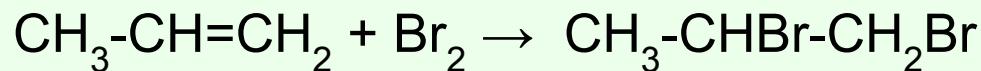
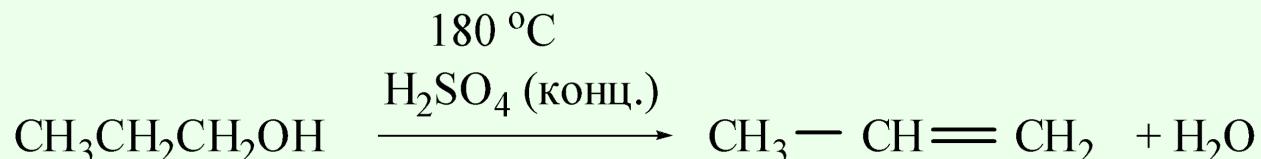
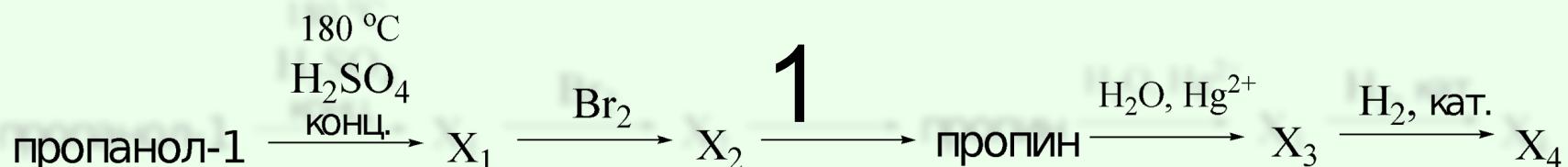


0,3-0,5 %  $\text{PdCl}_2$ ,  
10-25%  $\text{CuCl}_2$

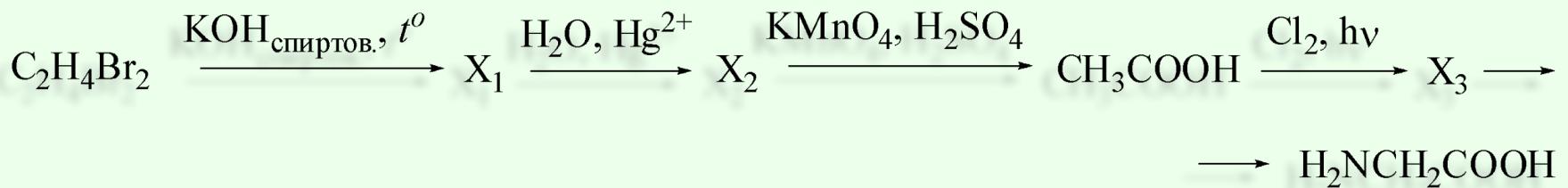
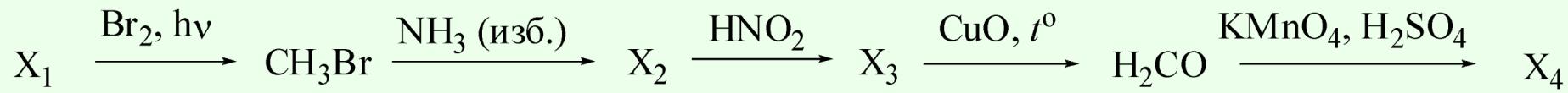
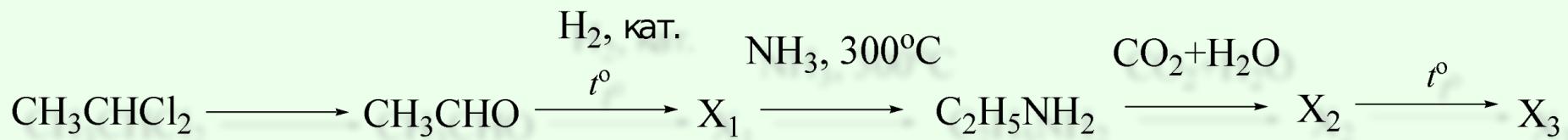
100-130 °  
C  
1 МПа

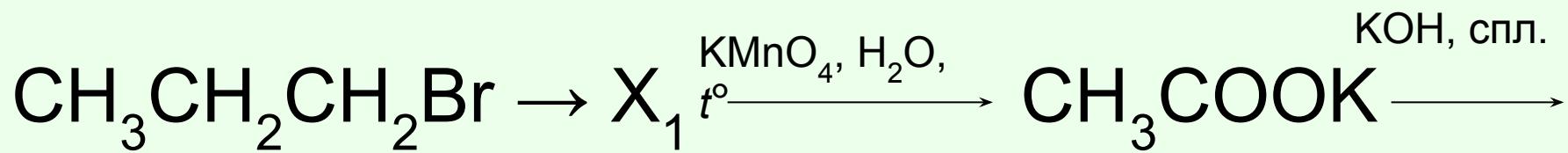
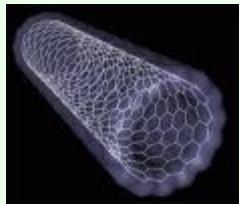


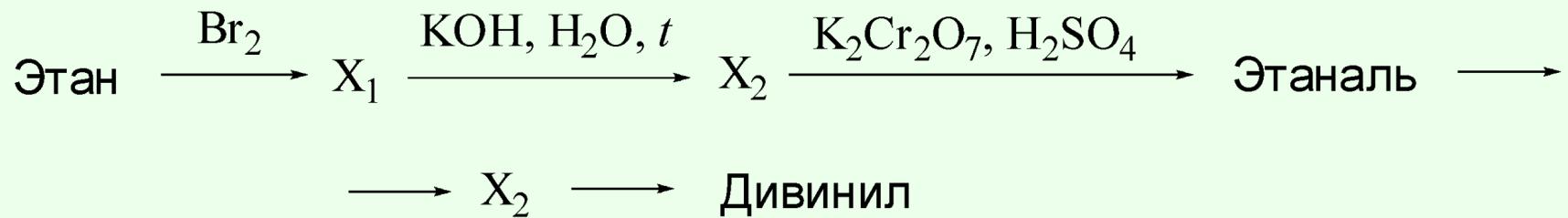
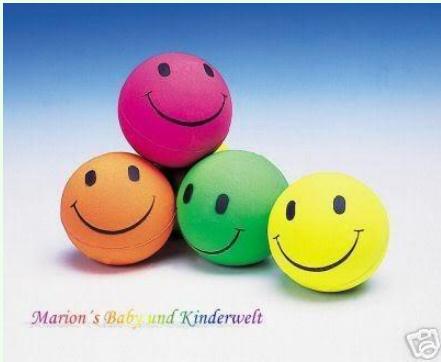


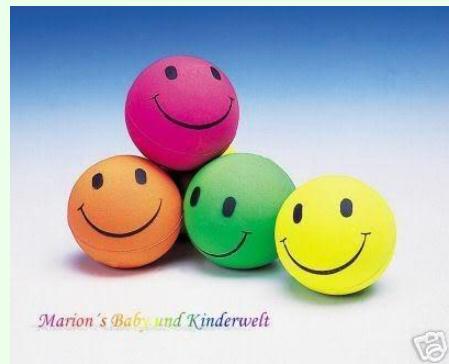
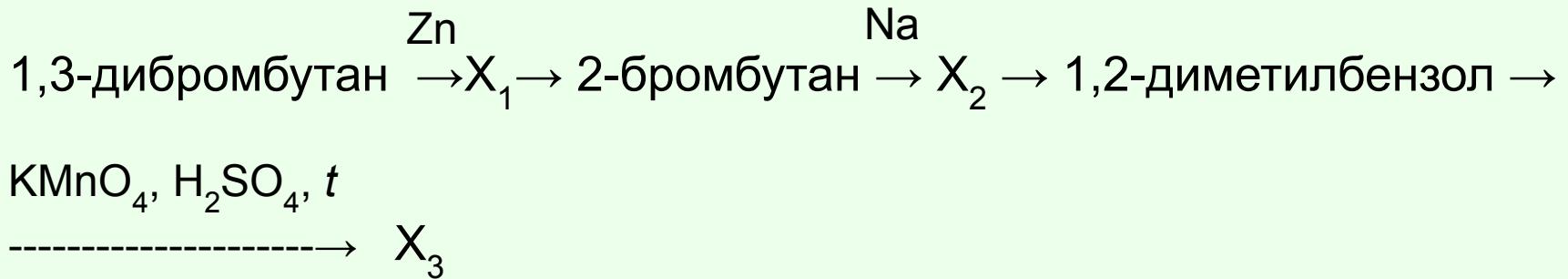


# Упражнения











Спасибо за  
внимание!

