

**Тема урока:**

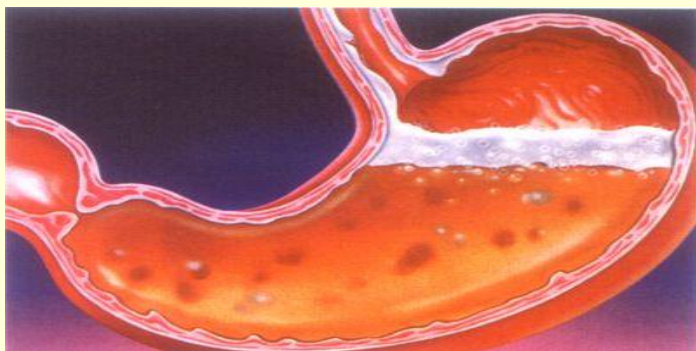
**Кислоты**



# КИСЛОТЫ

неорганические

органические



Соляная кислота

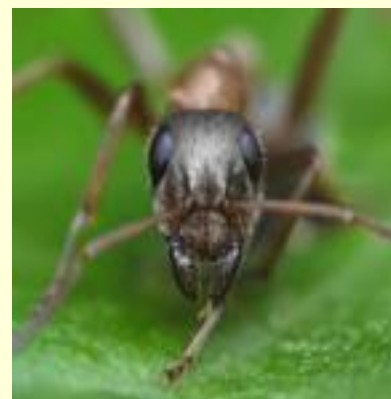


Фруктовые кислоты

КИСЛОТЫ



Серная кислота



Муравьиная кислота

# Кислоты

-сложные вещества, состоящие  
из атомов водорода и кислотного  
остатка



# Классификация кислот



# Химические свойства кислот

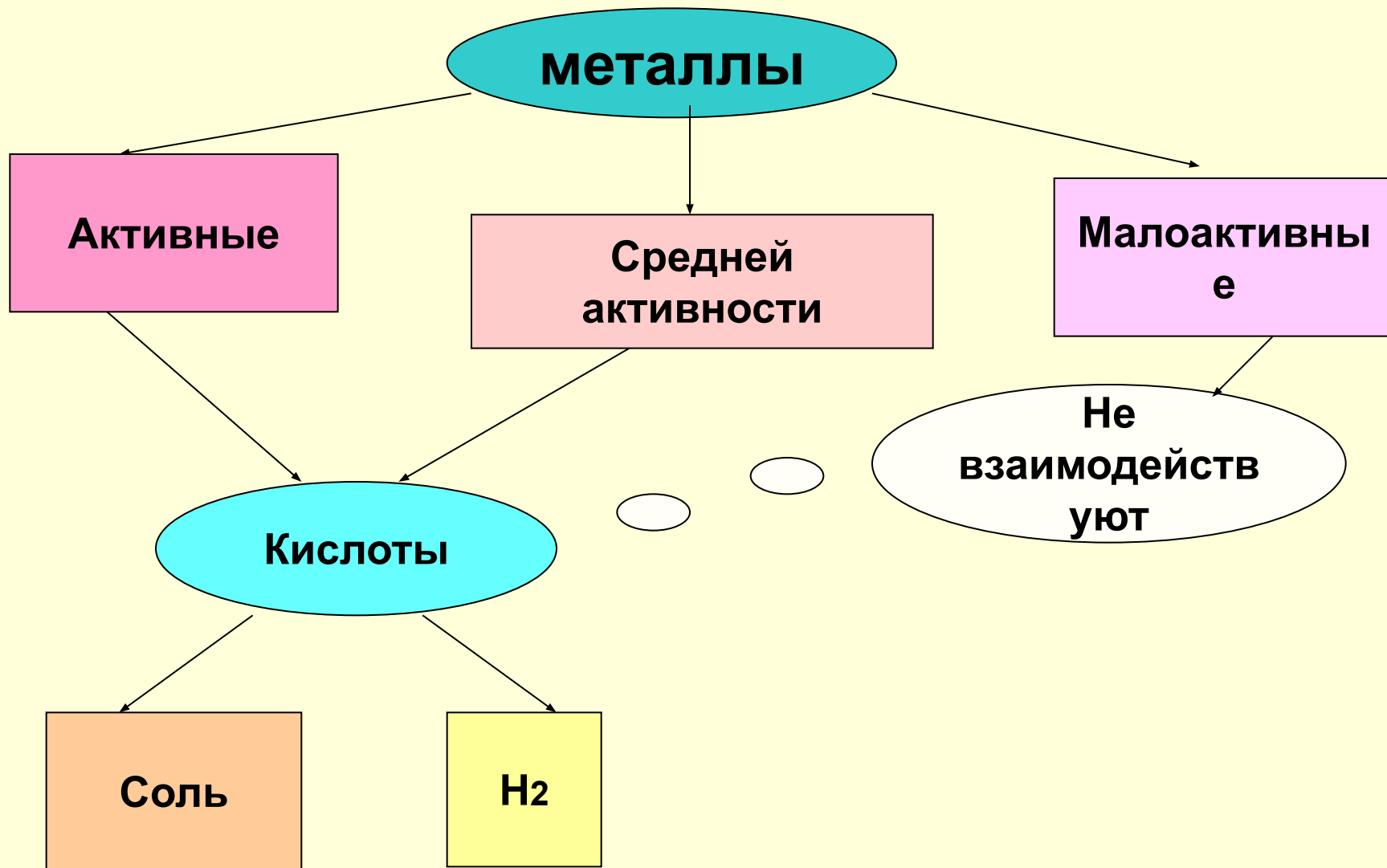
## Действие на индикаторы

лакмус → красный

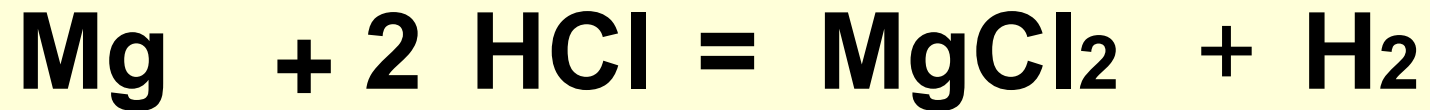
метилоранжевый → розовый



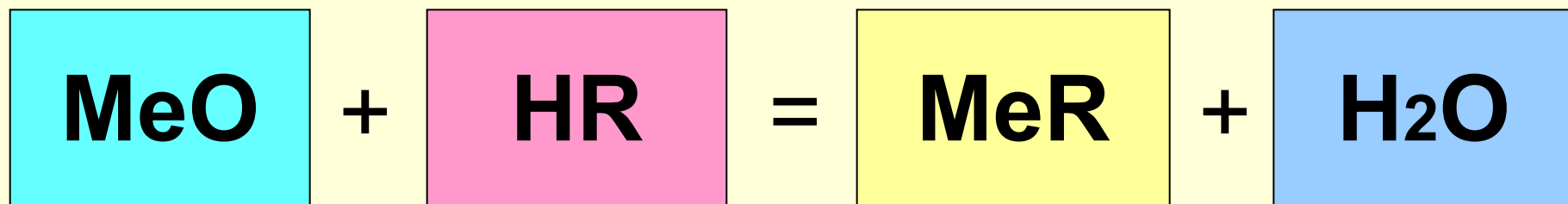
# Взаимодействие с металлами



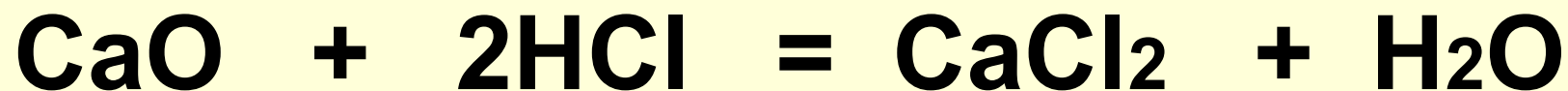
# Пример



# Взаимодействие с основными оксидами

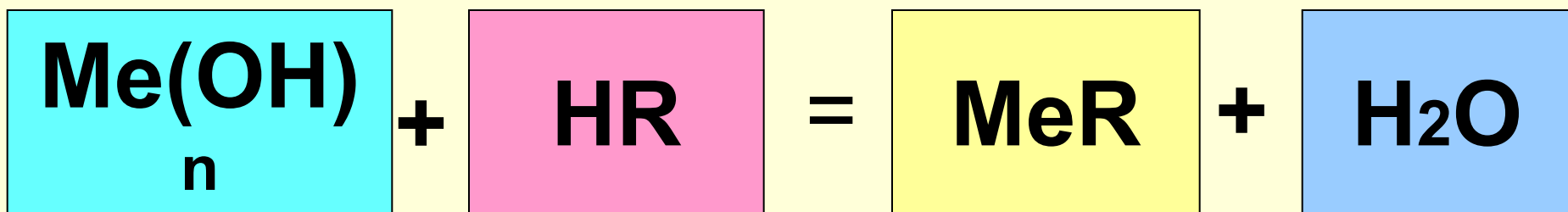


Пример:

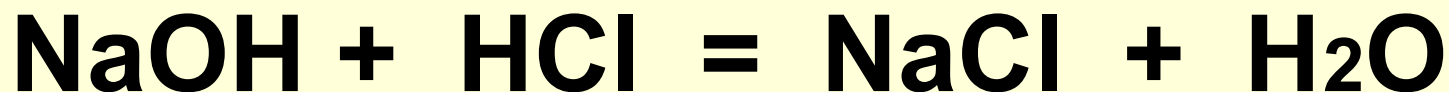




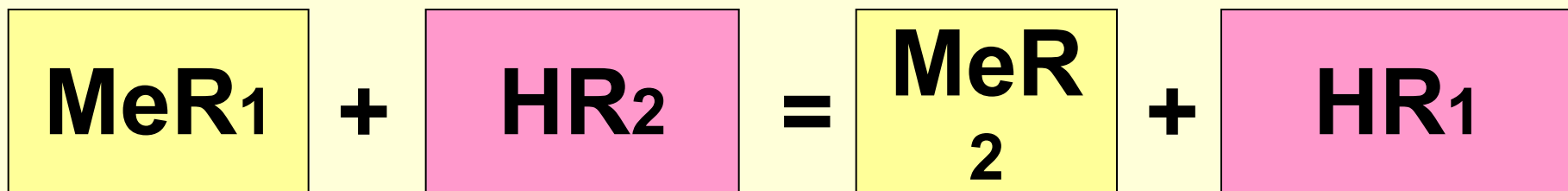
# Взаимодействие с основаниями



Пример:



# Взаимодействие с солями



Пример:

