**Классификация реакций в органической химии.**

1. Написать конспект в тетрадях. Смотри сайт <http://zadachi-po-khimii.ru/organic-chemistry/tipy-ximicheskix-reakcij-v-organicheskoj-ximii.html>

Тест по теме «Типы химических реакций в органической химии»

1. Реакция присоединения ***не характерна*** для:

  а)алкинов    б) алкадиенов   в) алкенов    г) алканов.

1. Крекинг алканов – это реакция:

 а)замещения   б) отщепления   в) присоединения     г) перегруппировки.

1. Получение этилена из этанола – это реакция:

  а)замещения     б) присоединения    в) отщепления    г) перегруппировки.

4. Реакция присоединения галогеноводорода – это реакция:

 а) гидрирования  б)гидрогалогенирования   в) галогенирования   г) дегидрогалогенирования.

5. Установите соответствие между уравнением реакции и ее типом. Выберите последовательность букв, соответствующую цифрам от 1 до 4.

А) С2Н6 =    С2Н4 + Н2                                                а) присоединение

Б)С6Н6 + Br2=   С6Н5Br + НBr                                   б) замещение

В) nСН2 = СН2    =   (-С Н2-С Н2-)n                         в) отщепление

Г) СН3 -  СНОН –СН3=   СН2 = СН -С Н2+ Н2О     г) перегруппировки

Д) СН2 = СН2 +   Н2 =   С2Н6

Фото конспектов+ решённый тест присылать на почту chalovamasha@yandex.ru