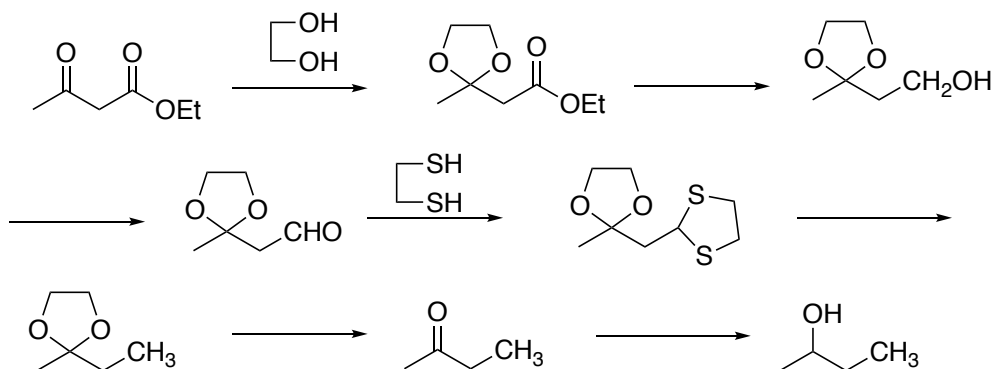
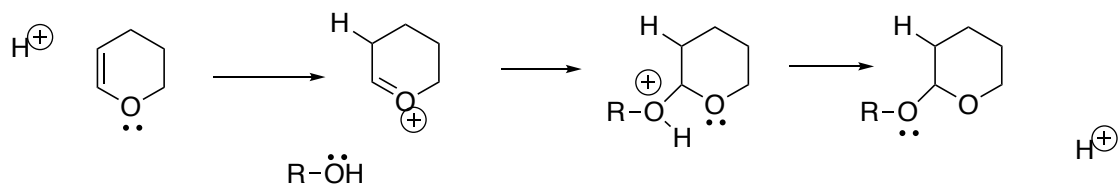


薬品合成化学小問題7

1) 下の各官能基変換の名称は次の4つのどれか。酸化、還元、脱水縮合、加水分解。

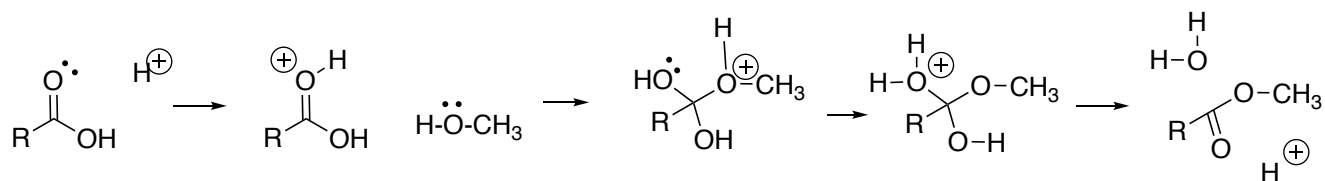


2) 酸触媒でTHPエーテルの出来る反応機構を書け。(矢印を入れなさい)



3) THPエーテルが加水分解してアルコールが出来る反応機構を書け。

4) 酸性メタノールによるエステル化の反応機構を書け。



5) 四酸化オスミウムによるアルケンのジヒドロキシル化の反応機構を書け

