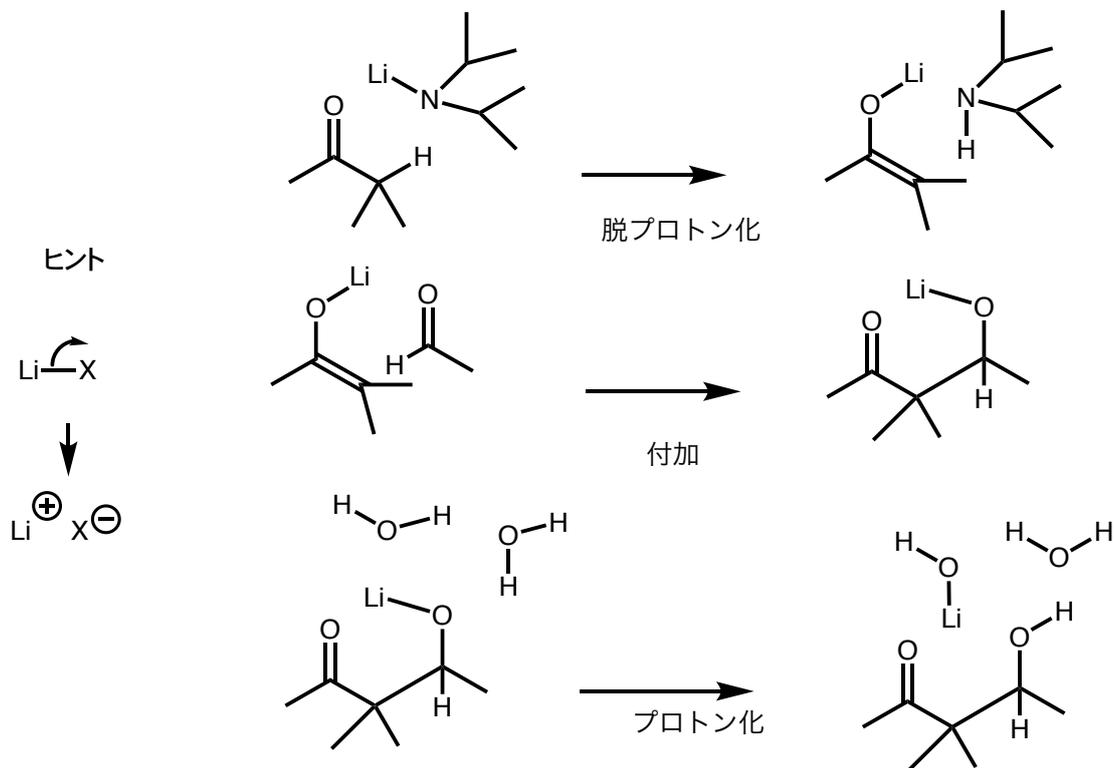
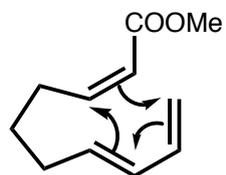


薬品合成化学 小問題4

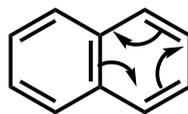
1)リチウムエノラートの生成,アルドール反応,プロトン化を6員環遷移状態を想定して書いてみた。曲がった矢印を入れなさい。



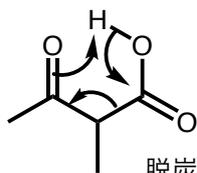
2) 次の電子移動で生成する化合物を書け



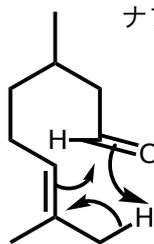
Diels Alder反応



ナフタレンの共鳴構造



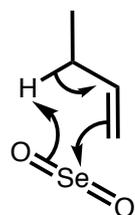
脱炭酸



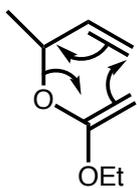
エン反応



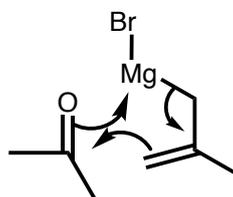
Cope 転位



エン反応



Irand Claizen 転位



アリル化