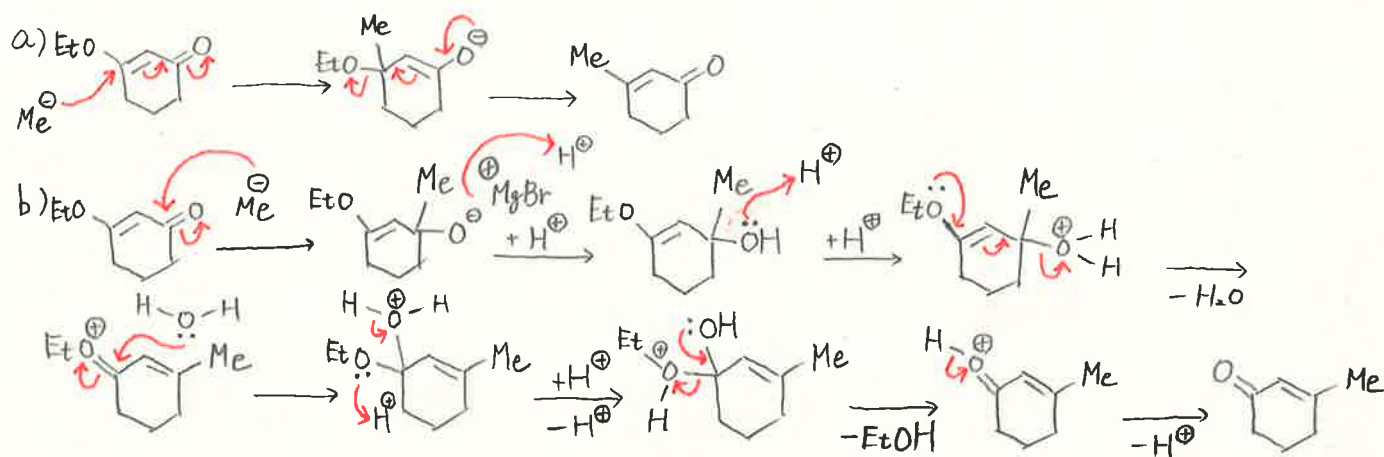
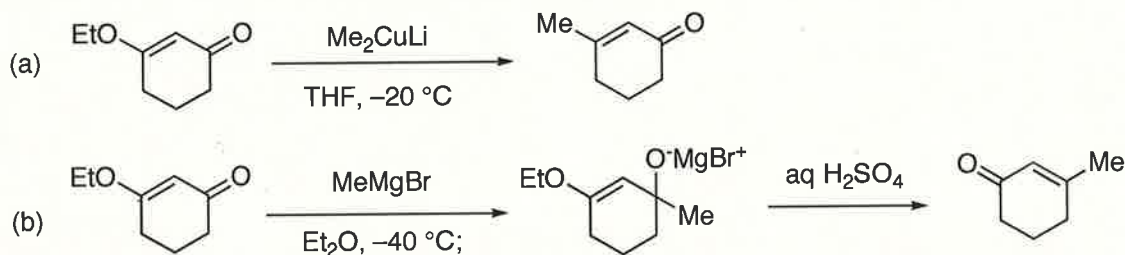


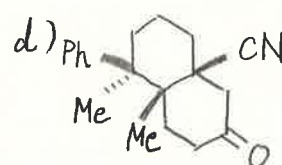
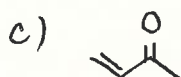
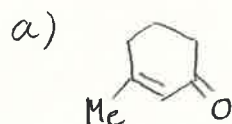
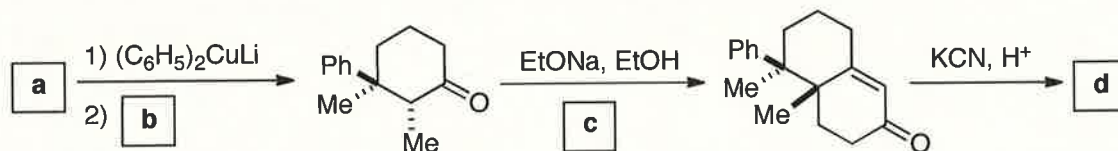
x 有機化学 III・宿題演習-10 (7/6, 2017)

クラス	学籍番号	氏名
-----	------	----

問題1 以下の反応 (a) (b) の反応機構を書きなさい。



問題2 以下の合成ルートに適切な化合物あるいは試薬を書きなさい。



教科書 (ボルハルト・ショア現代有機化学下第6版) の以下の問題の中から、数問を24日の授業にて解説する。理解を深めるためには自力で解いておくことが望ましい。

15章-48, 49, 55, 56

16章-41, 42, 45

17章-31, 37, 46, 58

18章-38, 45, 55, 58, 59

19章-33, 37, 40, 52