

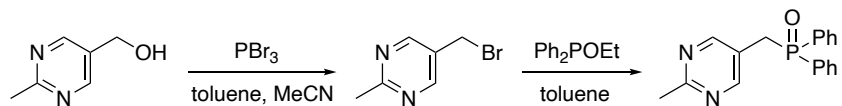
薬品製造論・課題-3 (1/6, 2022)

学籍番号

学科

氏名

問題 1. 以下の一連の変換の反応機構を書きなさい。



問題 2. 以下の反応の反応機構を書きなさい。また、Wittig 反応でも同様の変換が実現できるが、下記反応を用いた場合の利点についても簡単に説明せよ。

