

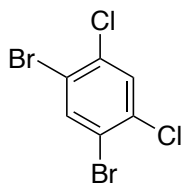
# 有機化学 IV・宿題演習-3 (10/18, 2021)

クラス

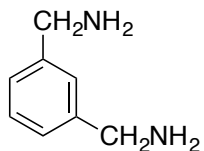
学籍番号

氏名

問題1 ベンゼンから、(A) および(B) の合成ルートを提案しなさい。

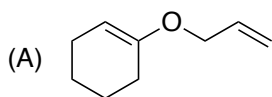


(A)



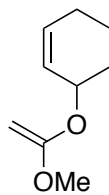
(B)

問題2 以下の反応 (A) (B) の生成物と反応機構を書きなさい。



heat

(B)



heat