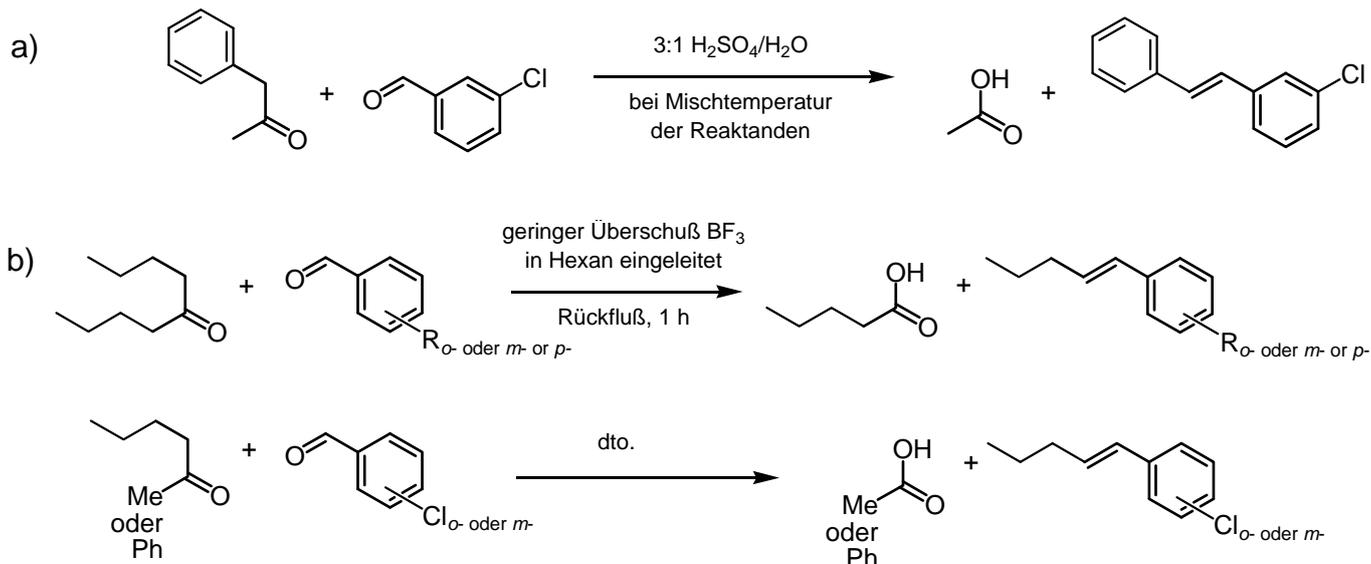




ORGANISCH-CHEMISCHER DENKSPORT, TEIL 183

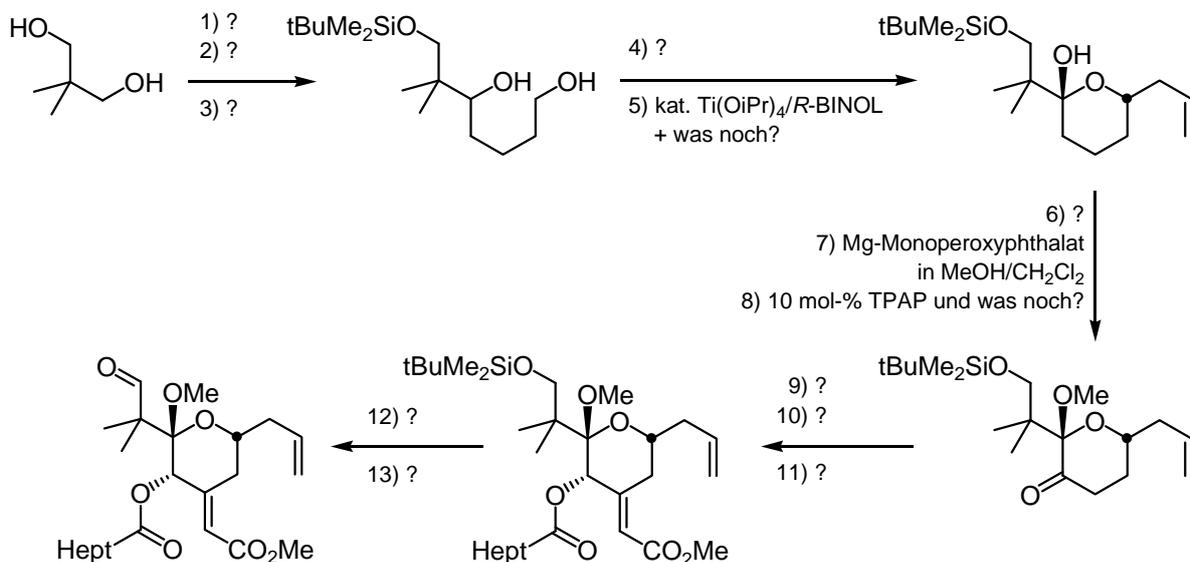
Aufgabe 1:

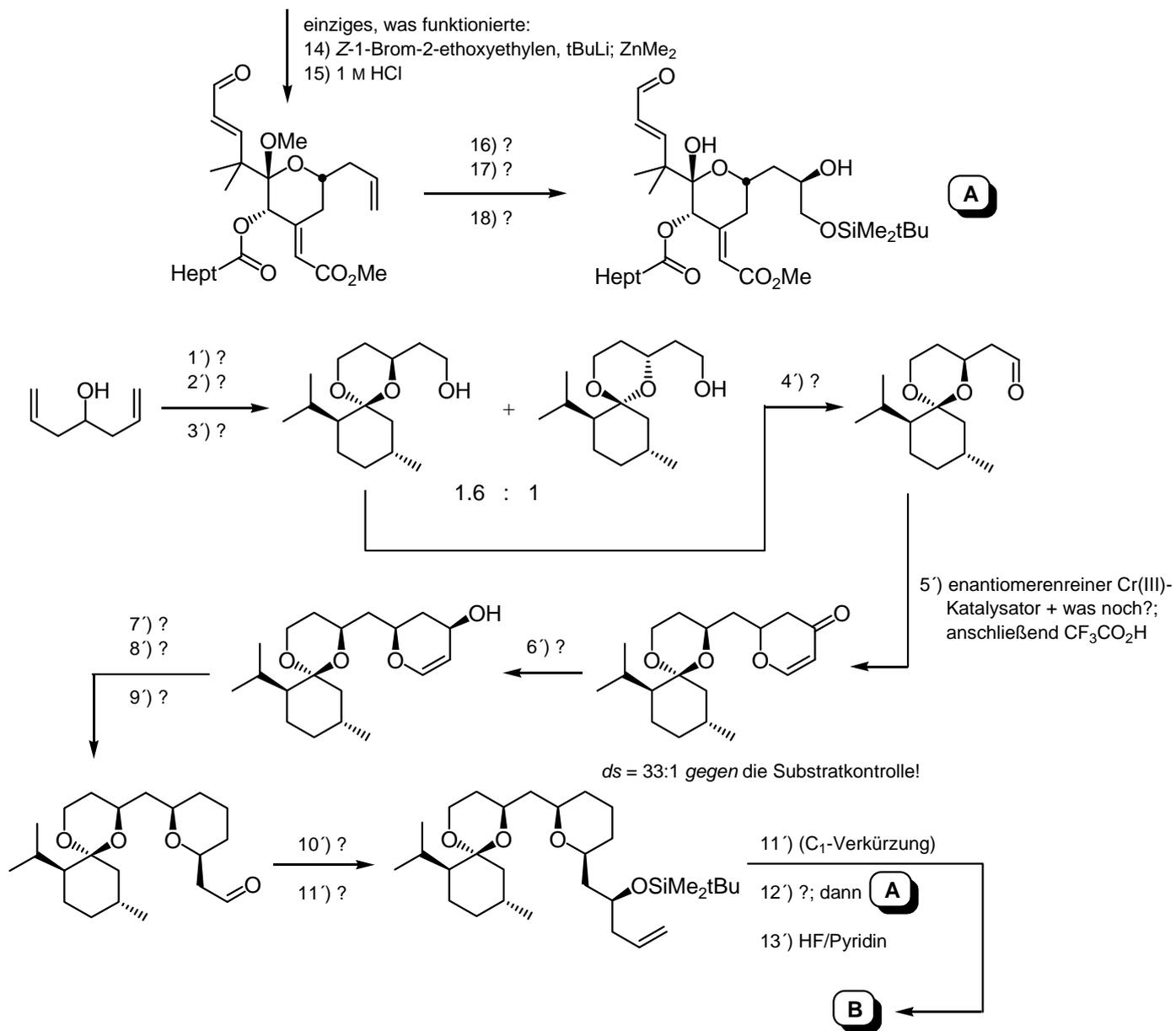
Erklären Sie die folgenden Reaktionen mechanistisch im Detail!



Aufgabe 2:

Vervollständigen Sie, was im nachfolgenden Syntheschema fehlt, und erklären Sie alle ungewöhnlichen Reaktionsschritte bzw. die ggf. auftretenden Selektivitäten!





Aufgabe 3:

Entwerfen Sie für das folgende Zielmolekül eine Synthese!

