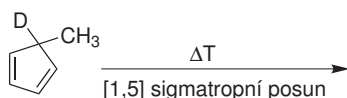
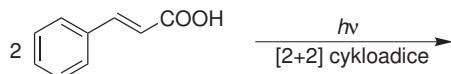
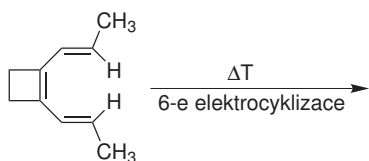
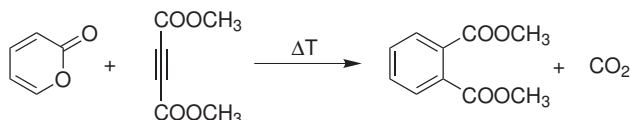


Domácí úkol č. 6 (24. listopadu 2014)

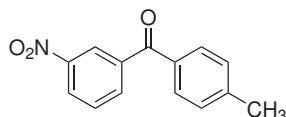
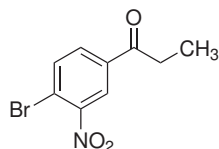
1. Doplňte produkty následujících reakcí.



2. Navrhněte mechanismus, který vysvětlí průběh následující reakce a vznik uvedených produktů.



3. Navrhněte přípravu následujících látek z benzenu.



4. Následující schéma zachycuje přípravu látky užívané jako lokální anestetikum. Látka vzniká reakcí látek **A** a **B** a následnou redukcí (hydrogenací) produktu této vzájemné reakce. Doplňte všechny meziprodukty i konečný produkt reakce.

