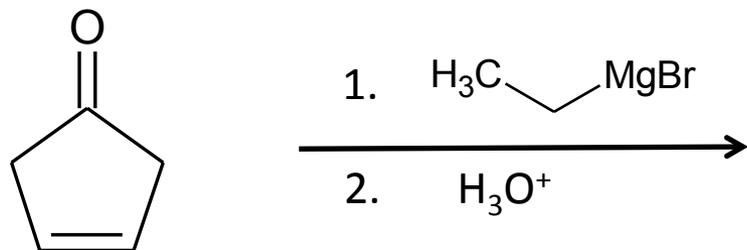
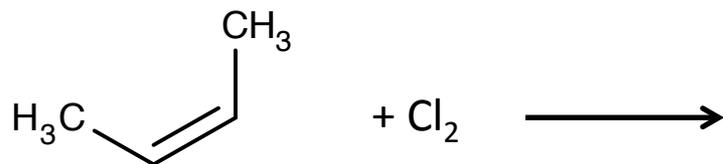
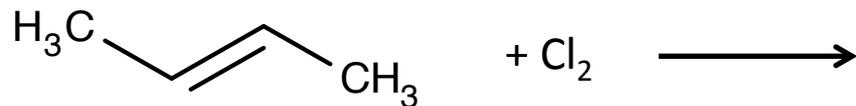


Scrivere il meccanismo della seguente reazione



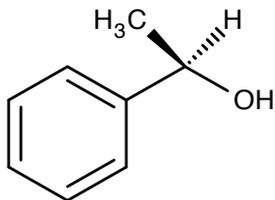
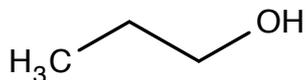
Scrivere il meccanismo delle seguenti reazioni.



**Spiegare la rotazione libera o impedita attorno al legame peptidico.**

**Scrivere le formule di struttura per le due conformazioni a sedia del cis-1-isopropil-4-metilcicloesano e del trans-1,2-dimetilcicloesano. Quale conformazione è più stabile in entrambi i casi?**

**Secondo quali meccanismi i seguenti alcoli reagiscono con HCl? E' possibile prevedere la stereochimica dei prodotti?**



**Descrivere il meccanismo di reazione di benzaldeide con acetaldeide in ambiente basico.**

