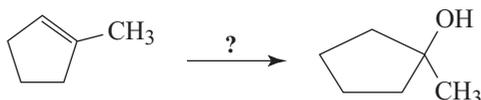


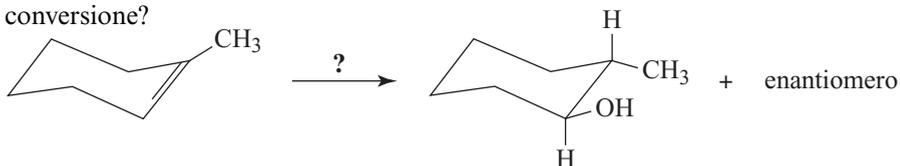
11 Quiz

11.1 Quale insieme di reagenti consente di realizzare la seguente trasformazione?



- (a) $\text{BH}_3:\text{THF}$, poi $\text{H}_2\text{O}_2/\text{OH}^-$ (b) $\text{Hg}(\text{OAc})_2$, $\text{THF}-\text{H}_2\text{O}$, poi $\text{NaBH}_4/\text{OH}^-$
 (c) H_3O^+ , H_2O , calore (d) Più di uno dei precedenti (e) Nessuno dei precedenti

11.2 Quale insieme di reagenti della domanda 11.1 consente di realizzare la seguente conversione?



11.3 I seguenti composti hanno la stessa massa molecolare. Quale presenta il punto di ebollizione più basso?

- (a) 1-Butanolo (b) 2-Butanolo (c) 2-Metil-1-propanolo
 (d) 1,1-Dimetiletanolo (e) 1-Metossipropano

11.4 Completate la sintesi seguente:

