**Prova di autovalutazione: alcheni**

**1)**

****

2) Disegnare un diene con stereochimica (Z), (Z).

3) Descrivere nel dettaglio il meccanismo di idratazione acido catalizzata di un cicloalchene a scelta.

4) Analizzare la struttura del mircene qui di seguito riportata. La molecola è dotata di stereoisomeria cis-trans? Cosa si ottiene mediante idrogenazione catalitica del mircene? Scrivere la struttura ed il nome IUPAC del prodotto.

