

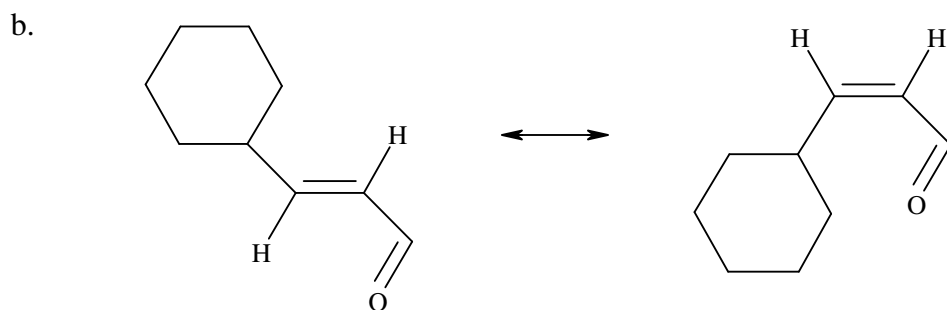
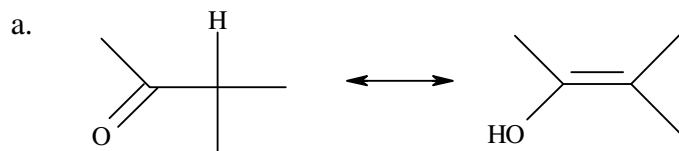
1. Definiálja a következő fogalmakat!

Markovnyikov-szabály

Epimerek

Hückel-szabály

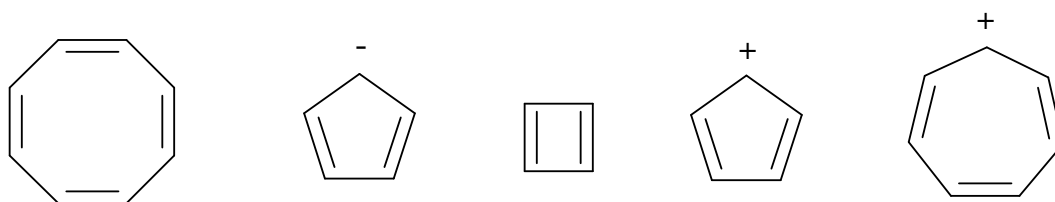
2. Milyen izomerek? (A legszűkebb csoportot kérem!)



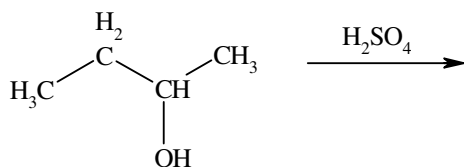
3. Rajzolja fel a következő vegyületeket!

3-klór-2-metil-1-propántiol, vinil-bromid, 3-izopropil-piridin, furán

4. Válassza ki az aromás vegyületeket! (A rossz választásért pontlevonás jár!)



5. Fejezze be a következő egyenletet! Mi a kénsav szerepe?



6. Rajzolja fel a pirazol és az imidazol molekulákat! Elektrofil szubsztitúciós reakcióban melyik pozíciókban fog támadni az elektrofil ágens?