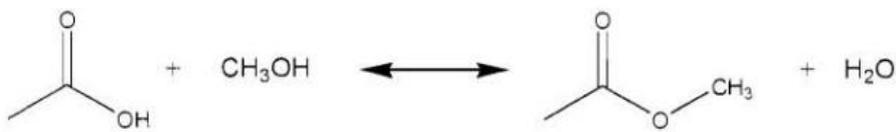
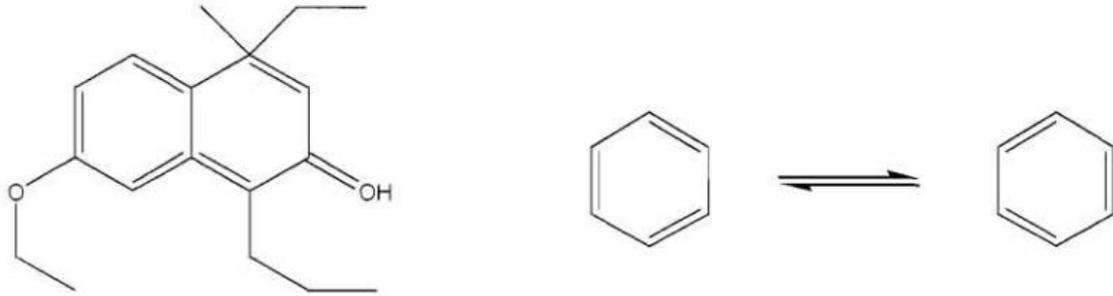
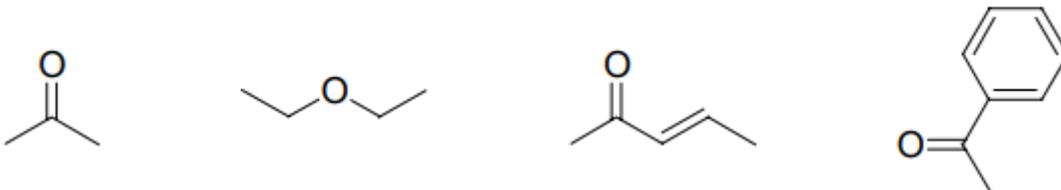


2. In den folgenden Formeln und Schemata sind einige Fehler enthalten. Finden Sie diese und machen Sie Verbesserungsvorschläge!



3. Ermitteln Sie die Elektronenkonfiguration und damit die ungefähre Geometrie für die folgenden Verbindungen!



4. Zeichnen Sie das MO-Diagramm von HF und einer CC Einfachbindung.
 5. Erklären Sie isolierte, konjugierte und kumulierte Doppelbindungen.
 6. Stellen Sie die Wöhler'sche Harnstoffsynthese dar.