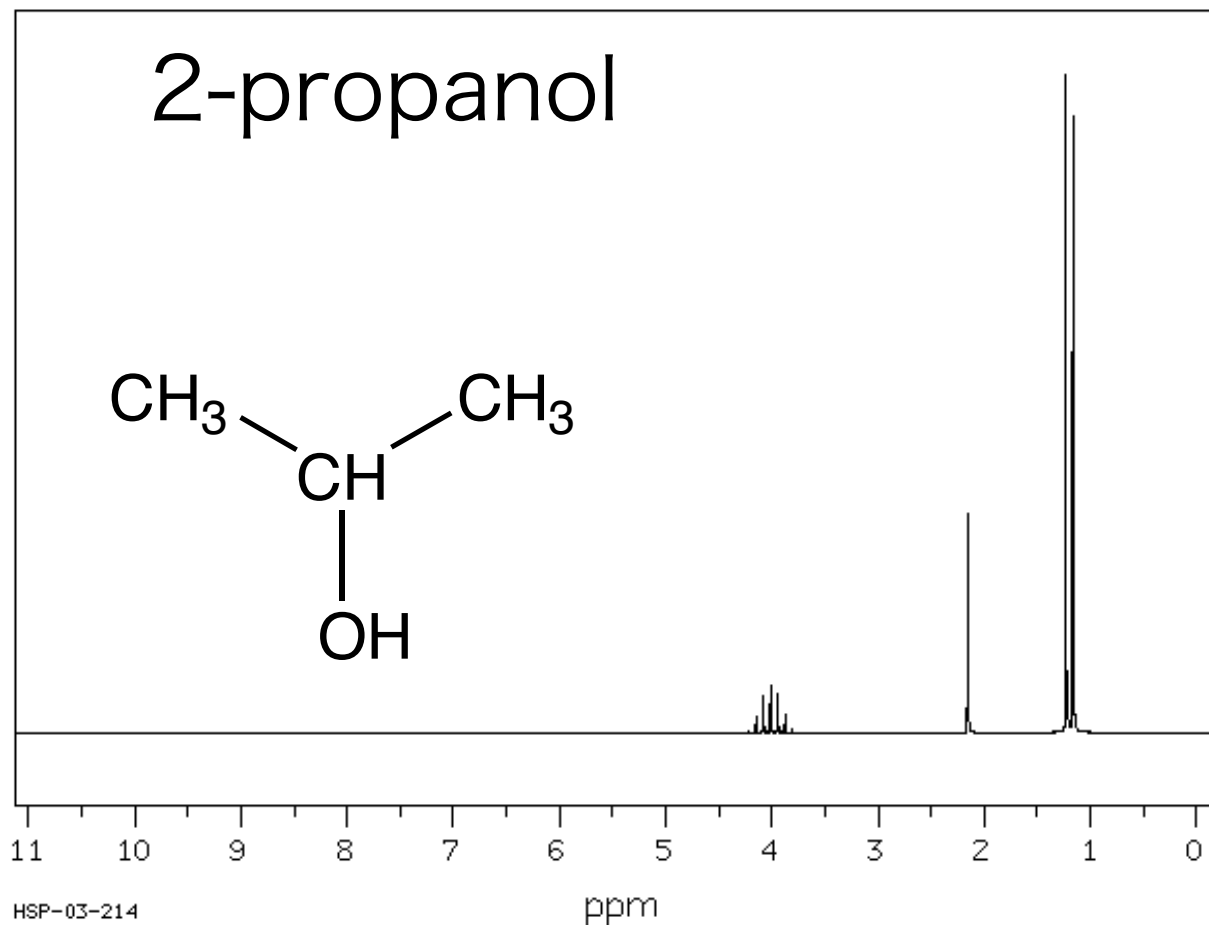


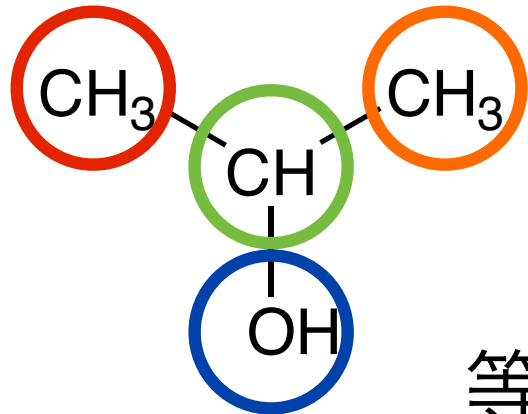
前回のレポート

2-プロパノールの $^1\text{H-NMR}$ スペクトルでは何種類のピークが観測されるか？理由とともに答えよ。



3種が正解

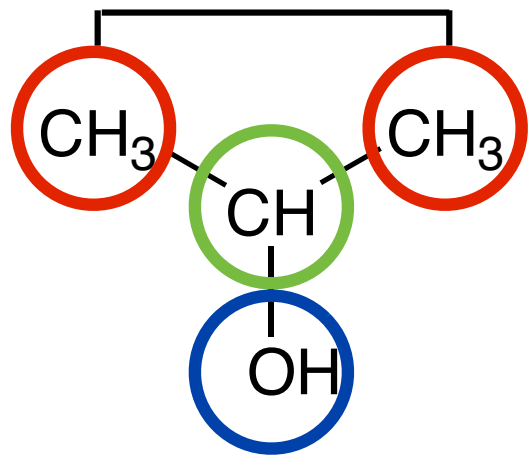
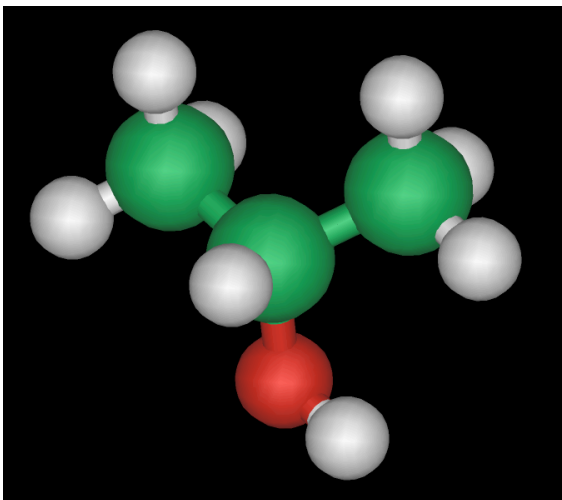
2-propanol



4ヶ所に水素が付いている

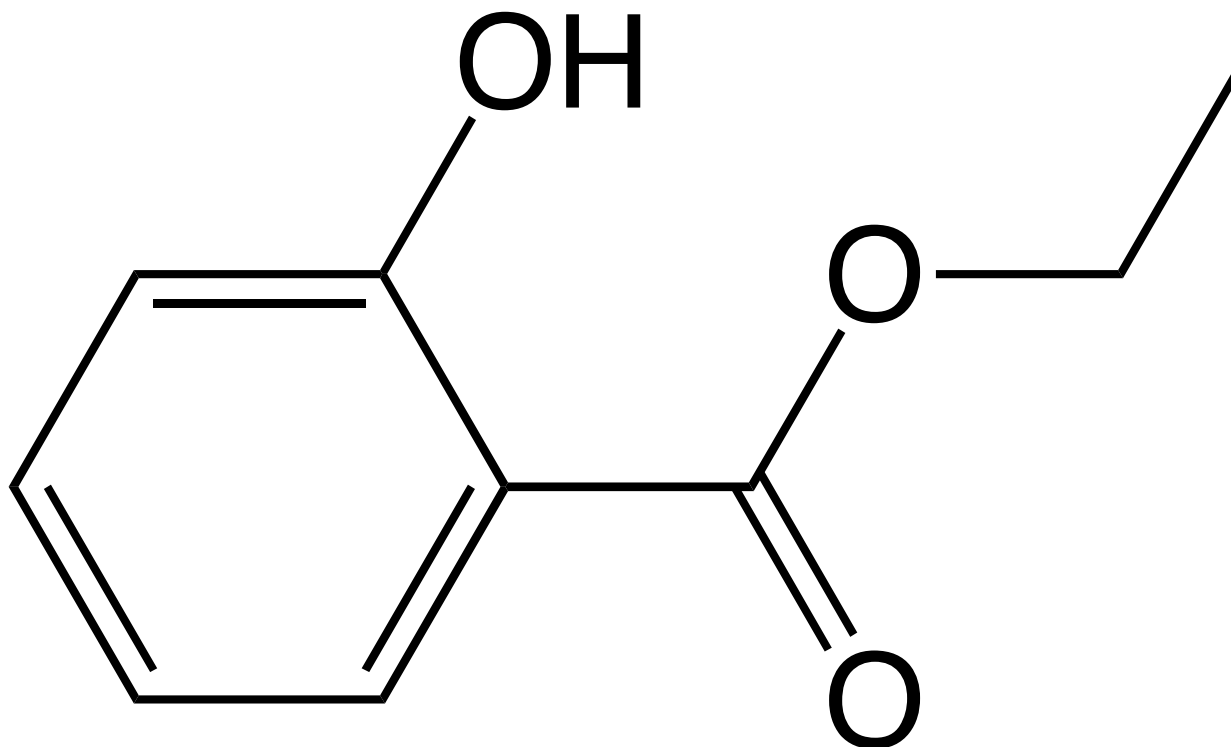


等価な水素の組み合わせは存在する？



今日の問題

- 以下の化合物の炭素を、等価な組み合わせごとに囲め



例

