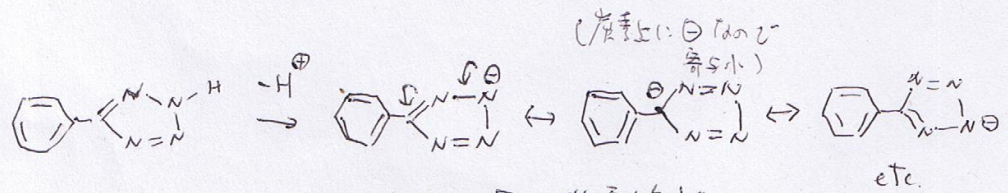


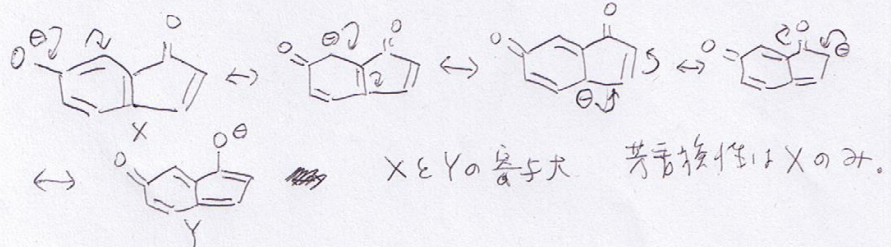
10.

(a)



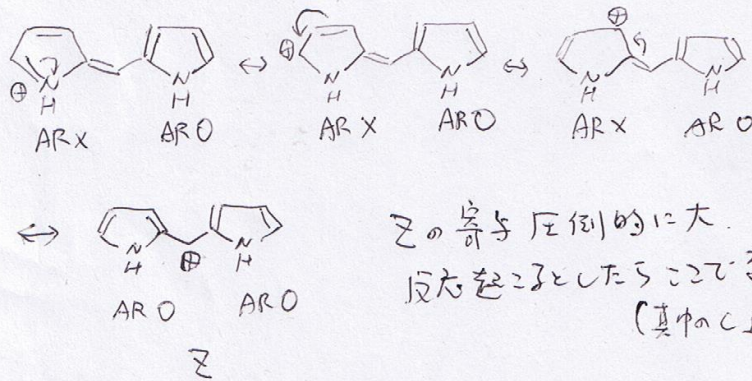
脱プロトン化しても芳香性の環は芳香性。  
アミンは共鳴による安定化を受ける。

(b)

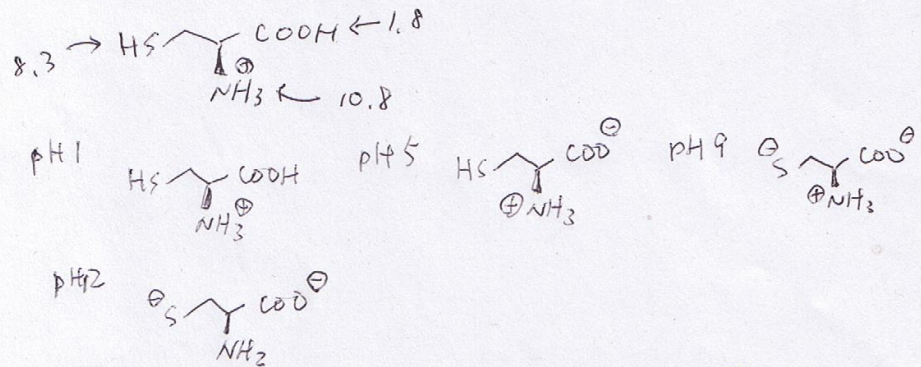


(c)

AR: 芳香性



11.



12.

