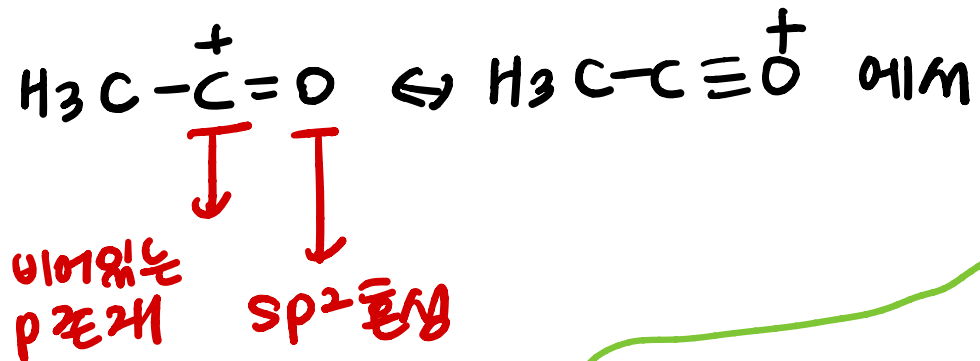


생각하며 다음시간에 들어 주신 예만에



< 질문내용 >

왼쪽 → 오른쪽 구조에서 비어있는 π 결합이 생기고요, π 결합은 p-p비탈의 결합이잖아요..



그러면 왼쪽 구조에 C는 비어있는 p비탈이 존재하지만, 산소의 비공유 전자쌍은 sp^2 비탈에 있잖아요

→ 둘이 결합을 한다면 p비탈과 sp^2 비탈이 결합을 한다는 거고 그게 가능한가요?

→ 그러면 π 결합이라고 하나요?