

위치	오류유형	수정 전	수정 후
725~725p 2020년 제4회 과년도 기출문제 번호 : 11	해설	해설 $1,640\text{cm}^{-1}$ 근처에서 약한 흡수를 보이므로, 이중결합($\text{C}=\text{C}$)을 포함하는 물질이다. 이중결합을 포함하는 C_4H_8의 이성질체 $\begin{array}{ccccccc} \text{H} & \text{H} & \text{H} & \text{H} & & \text{H} & \text{H} \\ & & & & & & \\ \text{H}-\text{C}=\text{C}-\text{C}-\text{C}-\text{H} & & \text{H}-\text{C}-\text{C}=\text{C}-\text{C}-\text{H} \\ & & & & & & \\ \text{H} & \text{H} & \text{H} & \text{H} & & \text{H} & \text{H} \end{array}$ $\begin{array}{c} \text{CH}_3 \quad \text{H} \\ \diagdown \quad / \\ \text{C}=\text{C} \\ / \quad \diagdown \\ \text{H} \quad \text{CH}_3 \end{array}$ $\begin{array}{c} \text{H} \quad \text{H} \\ \diagdown \quad / \\ \text{C}=\text{C} \\ / \quad \diagdown \\ \text{CH}_3 \quad \text{CH}_3 \end{array}$	해설 $1,640\text{cm}^{-1}$ 근처에서 약한 흡수를 보이므로, 이중결합($\text{C}=\text{C}$)을 포함하는 물질이다. 이중결합을 포함하는 C_4H_8의 이성질체 $\begin{array}{cc} \text{H} & \text{H} \\ \diagdown & / \\ \text{C}=\text{C} & \\ / & \diagdown \\ \text{H} & \text{C}_2\text{H}_5 \end{array} \quad \begin{array}{cc} \text{H} & \text{CH}_3 \\ \diagdown & / \\ \text{C}=\text{C} & \\ / & \diagdown \\ \text{H} & \text{CH}_3 \end{array}$ $\begin{array}{c} \text{CH}_3 \quad \text{H} \\ \diagdown \quad / \\ \text{C}=\text{C} \\ / \quad \diagdown \\ \text{H} \quad \text{CH}_3 \end{array}$ $\begin{array}{c} \text{H} \quad \text{H} \\ \diagdown \quad / \\ \text{C}=\text{C} \\ / \quad \diagdown \\ \text{CH}_3 \quad \text{CH}_3 \end{array}$

도서의 오류로 학습에 불편드린 점 진심으로 사과드립니다.
더 나은 도서를 만들기 위해 노력하는 시대교육그룹이 되겠습니다.