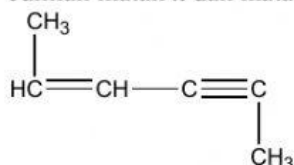
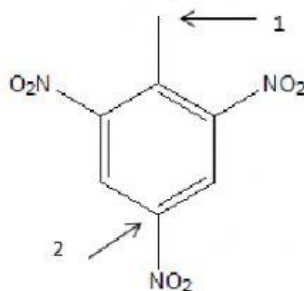


- Protein merupakan suatu senyawa hasil polimerisasi asam-asam amino yang saling berikatan melalui ikatan
 - Peptida
 - Amilum
 - Glikosida
 - Amida
 - Ester
- Senyawa organik yang digunakan dalam industri kosmetik pembersih cat kuku merupakan senyawa yang dapat dihasilkan dari reaksi isopropil dengan O_2 . Senyawa organik tersebut adalah....
 - Propil alkohol
 - Isopropil alkanon
 - Propanon
 - Propanal
 - Asam propanoat

- Jumlah ikatan π dan ikatan σ dalam senyawa di bawah ini adalah



- 1 ikatan π dan 10 ikatan σ
 - 2 ikatan π dan 11 ikatan σ
 - 3 ikatan π dan 13 ikatan σ
 - 3 ikatan π dan 10 ikatan σ
 - 4 ikatan π dan 11 ikatan σ
- Hibridisasi atom yang ditunjukkan oleh tanda panah 1 dan 2 berturut turut adalah....
 - Sp^3 dan Sp^2
 - Sp^3 dan Sp
 - Sp^2 dan Sp
 - Sp^2 dan Sp^3
 - Sp^3 dan Sp^2



- Produk utama yang dihasilkan dari reaksi antara 1-pentena dengan gas Br_2 adalah..
 - 1-Bromo pentana
 - 1,2-dibromo pentana
 - 2-Bromo pentana
 - 2-pentena
 - 1,3-dibromo pentana