

LKPD
Gugus Fungsi Senyawa Karbon

KELAS XII MIPA

Kelompok :

Nama Anggota :

1. .....
2. .....
3. .....
4. .....
5. .....

Kompetensi Dasar	Indikator
3.9 Menganalisis struktur, tatanama, sifat, sintesis, dan kegunaan senyawa karbon	Mengelompokan senyawa karbon berdasarkan gugus fungsi (haloalkana, alkanol, alkoksialkana, alkanal,alkanon, asam alkanoat, dan alkil alkanoat).

Created By Novariyanti







LIVEWORKSHEETS



Isilah Titik-Titik Di Bawah Ini!

Senyawa karbon dengan rumus molekul CnH2n+2O merupakan senyawa alkohol dengan gugus fungsi ..... dan senyawa eter dengan gugus fungsi .....

Senyawa karbon dengan rumus molekul CnH2nO merupakan senyawa aldehid dengan gugus fungsi.....dan senyawaketon dengan gugus fungsi.....

Senyawa karbon dengan rumus molekul CnH2nO2 merupakan senyawa asam karboksilat dengan gugus fungsi.....dan senyawaester dengan gugus fungsi.....

Gugus fungsi senyawa alkil halida adalah.....

Created By Novariyanti



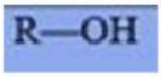
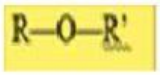
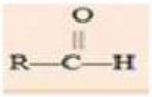
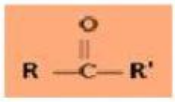
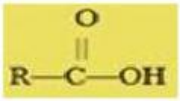
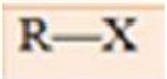
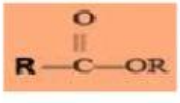




LIVEWORKSHEETS

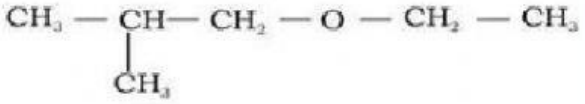
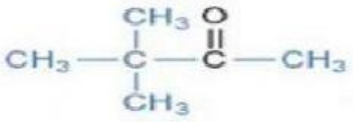
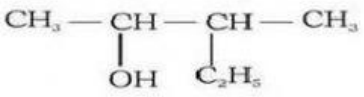
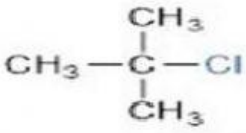
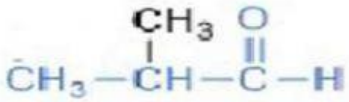
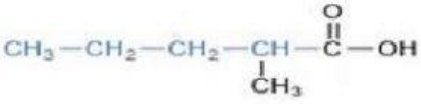
Pindahkan Rumus Pada Kotak Tengah di Bawah Ini!

Created By Novariyanti

Rumus struktur alkanal		
Rumus struktur alkanol		
Rumus struktur asam alkanoat		
Rumus struktur alkoksialkana		
Rumus struktur alkanon		
Rumus struktur alkil alkanoat		
Rumus struktur haloalkana		

LIVEWORKSHEETS

Buat Garis Hubung Yang Sesuai, Ujung Garis Menyentuh Gambar Yang Dipilih!

Struktur senyawa **A**lkohol		
Struktur senyawa **A**ldehid		
Struktur senyawa **E**ter		
Struktur senyawa **A**sam karboksilat		
Struktur senyawa **K**eton		
Struktur senyawa **E**ster		

Created By Novariyanti

LIVEWORKSHEETS