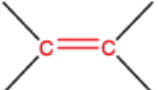

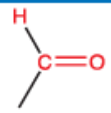
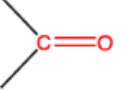
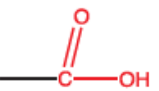
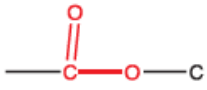


## المجموعة الوظيفية

### Functional Groups

المجموعة الوظيفية: الذرة أو مجموعة الذرات، أو الروابط المسؤولة عن الخصائص المميزة للمركب العضوي التي تعد مركز النشاط الكيميائي فيه.

اسم المجموعة الوظيفية وصيغتها	الصيغة العامة للمركب العضوي	نوع المركب العضوي
	رابطه ثنائية	الألكينات
	رابطه ثلاثية	الألكاينات
<b>-X</b> حيث X تمثل أحد الهالوجينات: (I, Br, Cl, F)	هالوجين	هاليدات الألكيل
<b>-OH</b>	هيدروكسيل	الكحولات
<b>-O-</b>	إيثر	الإيثرات
<b>-NH<sub>2</sub></b>	أمين	الأمينات
	كربونيل	الألدهيدات
		الكيتونات
	كربوكسيل	الحموض الكربوكسيلية
	إستر	الإسترات