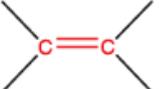
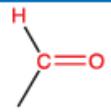
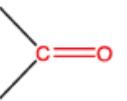
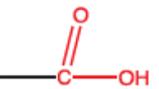
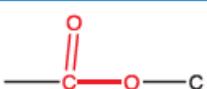


المجموعة الوظيفية

Functional Groups

المجموعة الوظيفية: الذرة أو مجموعة الذرات أو الروابط المسؤولة عن الخصائص المميزة للمركب العضوي والتي تعد مركز النشاط الكيميائي له.

اسم المجموعة الوظيفية وصيغتها	الصيغة العامة للمركب العضوي	نوع المركب العضوي
	رابطة ثنائية	الألكينات
	رابطة ثلاثية	الألكاينات
-X حيث X تمثل أحد الهالوجينات: (I, Br, Cl, F)	هالوجين	هاليدات الألكيل
-OH	هيدروكسيل	الكحولات
-O-	إيثر	الإيثرات
-NH₂	أمين	الأمينات
	كربونيل	الألديهايدات
		الكيتونات
	كربوكسيل	الحموض الكربوكسيلية
	إستر	الإسترات