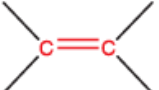

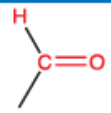
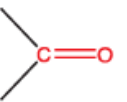
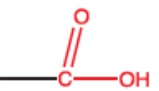
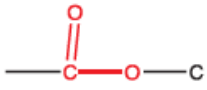


## المجموعة الوظيفية

### 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
<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