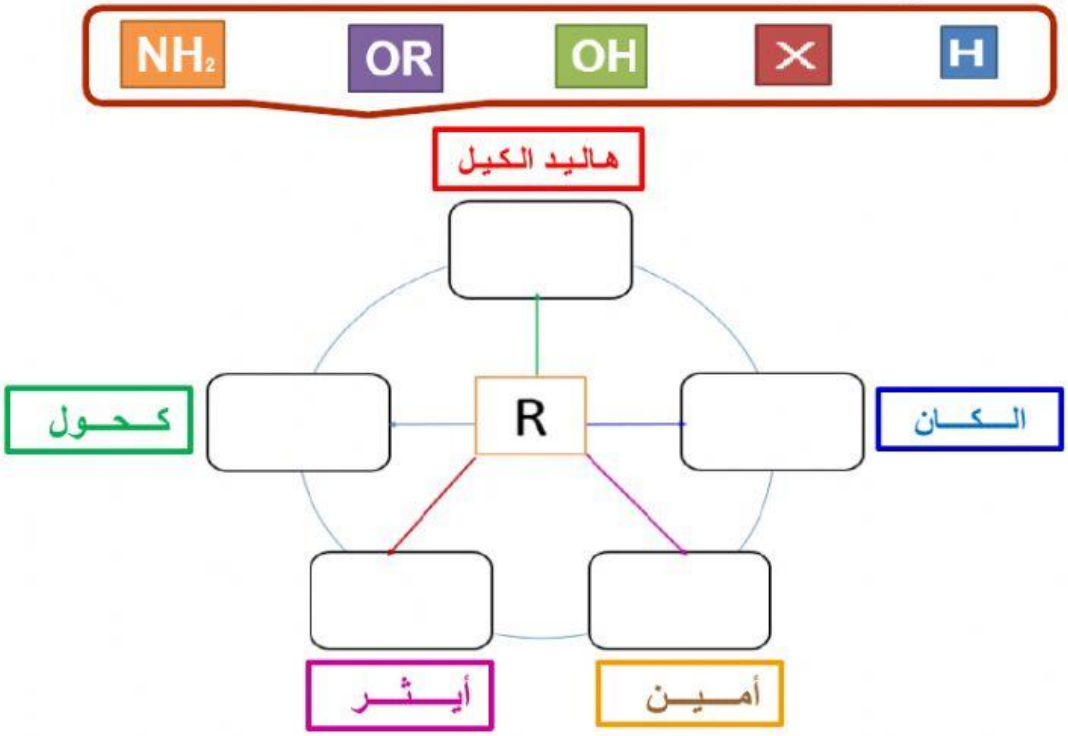
المملكة العربية السعودية	العينة المحلية بالجبيل	ورقة تدريب	المقرر: كيمياء (3)
	التعليم العام بالهيئة الملكية	8	عنوان الدرس: المجموعات الوظيفية
	مدرسة الرواد الثانوية (مقر رابغ)		اسم الطالب: .....
	الفصل الدراسي الأول للعام 1442هـ-1443هـ		الشعبة: .....

اهداف الدرس	المفردات	ملاحظات
1-ان يتعرف على المجموعات الوظيفية	المجموعة الوظيفية	راجع كتاب كيمـ(3) ياء ص [76]

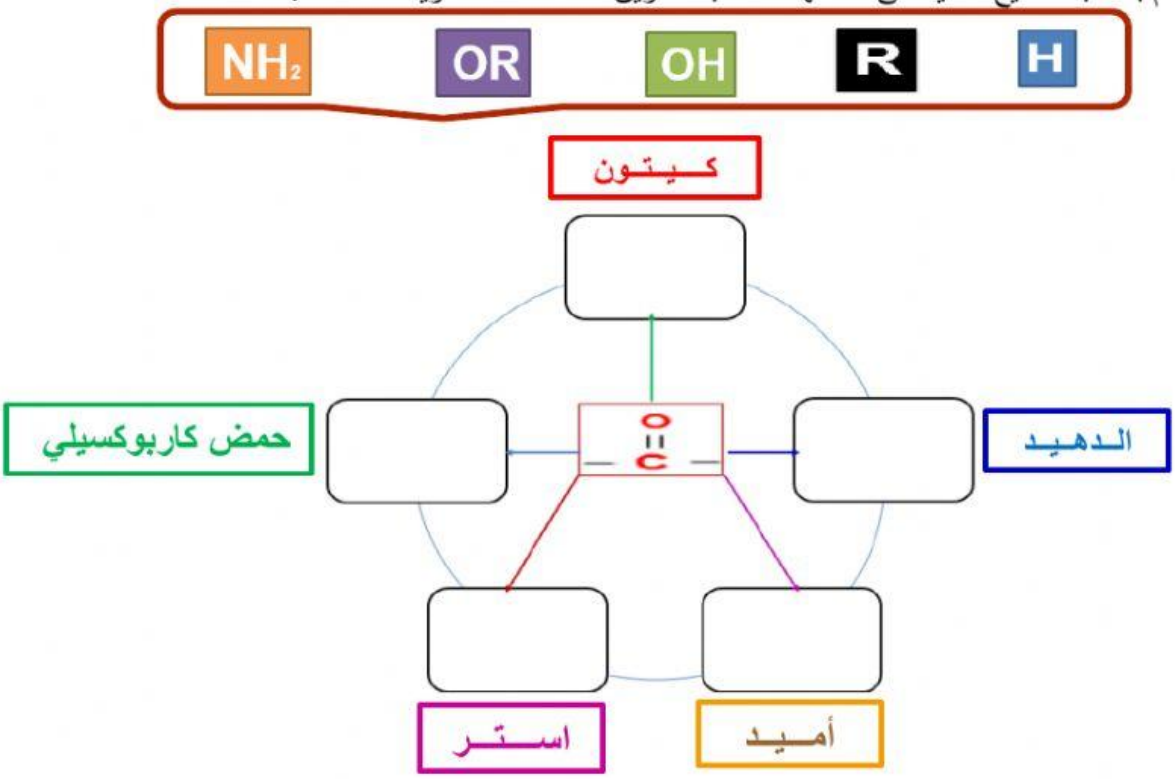
المجموعة الوظيفية : هي ذرة او مجموعة ذرات مرتبطة بالمركب العضوي فتكسبه صفات كيميائية و فيزيائية مختلفة عن المركب العضوي الأصلي.

تدريب(1). قم بسحب الصيغ التالية الى اماكنها المناسبة لتكوين العائلات العضوية المختلفة :



==========

تدريب(2). قم بسحب الصيغ التالية الى اماكنها المناسبة لتكوين العائلات العضوية المختلفة :



LIVEWORKSHEETS