



واجب / المجموعة الوظيفية



س1: اختار المجموعة الوظيفية المناسبة من الجدول التالي :

هيدروكربونات الهالوجينية		$\text{CH}_3 - \text{OH}$
اثير		$\text{CH}_3\text{CH}_2 - \text{NH}_2$
أحماض كربوكسيلية		$\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}_2 - \text{Br}$
كيتون		$\text{CH}_3 - \text{CHO}$
ألدهيدات		$\text{CH}_3 - \text{COOH}$
الكحولات		CH_3COCH_3
أمينات		$\text{CH}_3\text{COOCH}_3$
استرات		CH_3OCH_3

س2: اختاري الاجابة الصحيحة :

تفاعلات الاضافة

تفاعلات الانواع

تفاعلات الاستبدال

