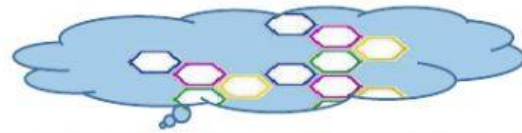


ورقة عمل تفاعليه تمهيد فصل مشتقات الهيدروكربونات وتفاعلاتها

من خلال معلومات السابقيه صلى كل عمود ممايلي بمايناسبه:



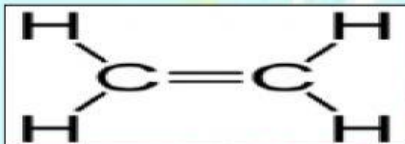
ألكان



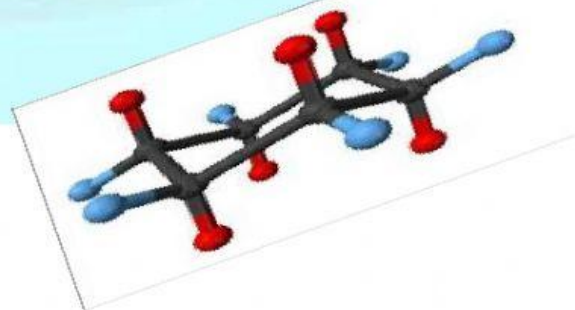
هالوجين



ألكيل



ألكين



اعداد المعلمة :فاطمة سعود الزهراني