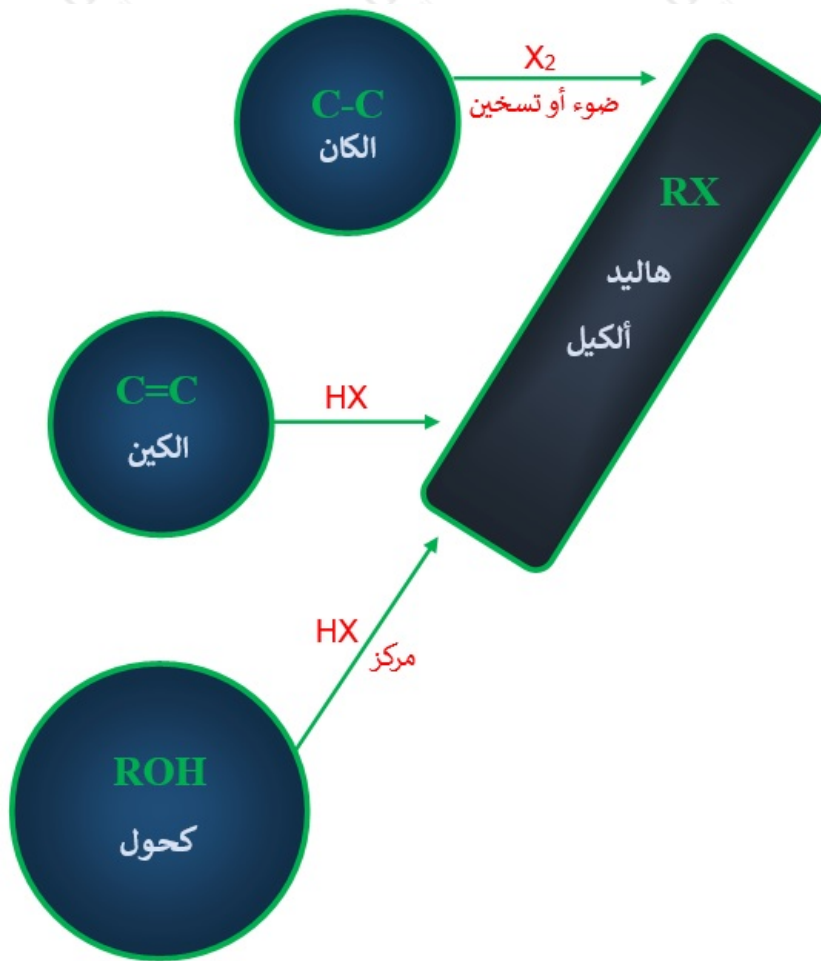


تحضير هاليدات الألكيل

تحضر هاليدات الألكيل مخبرياً من:

- 1- هلجنة الألكانات (الاستبدال مع X_2).
- 2- إضافة هاليد الهيدروجين إلى الألكين.
- 3- الاستبدال في الكحولات مع HX .



تحضير هاليد الألكيل من الألكان:

سؤال 1:

أكتب معادلة كيميائية تبين تحضير كلوروميثان CH_3Cl ؛ باستخدام الميثان CH_4 .

