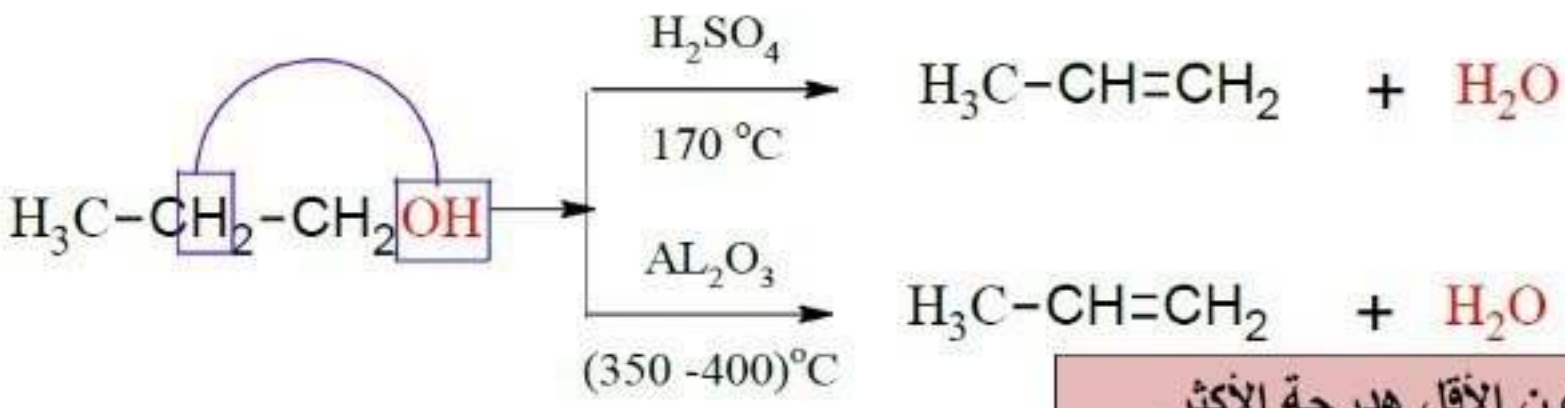
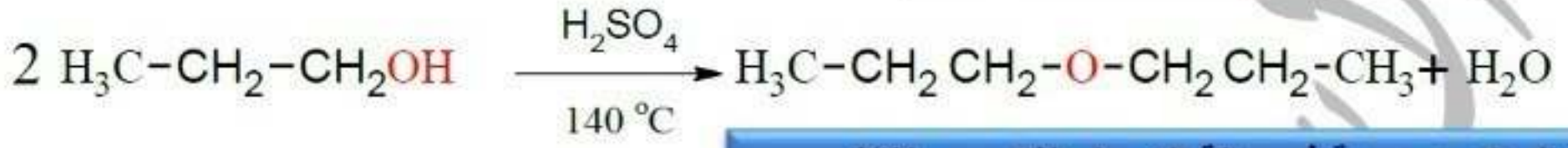
ملخص أهم التفاعلات الكيميائية لدرس ـ الكحولات ـ

اعداد الأستاذ رهوانى سفيان 2022/2021

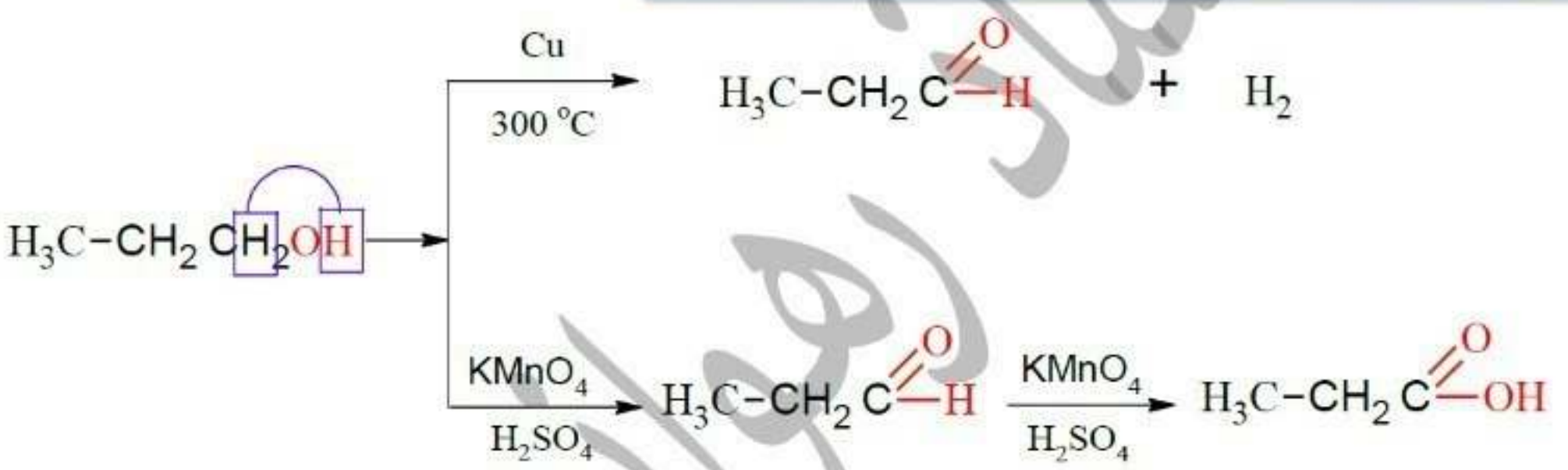
$$C_nH_{2n+2}O+\frac{3n}{2}O_2 \longrightarrow nCO_2+(n+1)H_2O$$

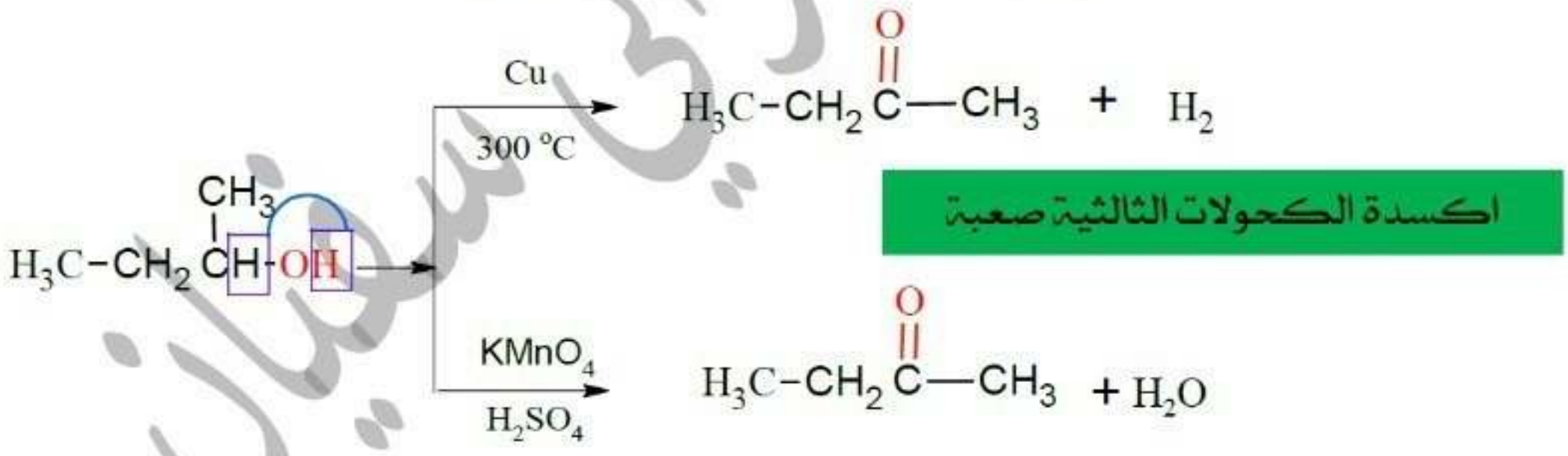


ينزع الهيدروجين من الكربون الأقل هدرجة الأكثر
إستبدال حسب قاعدة زايت زيف

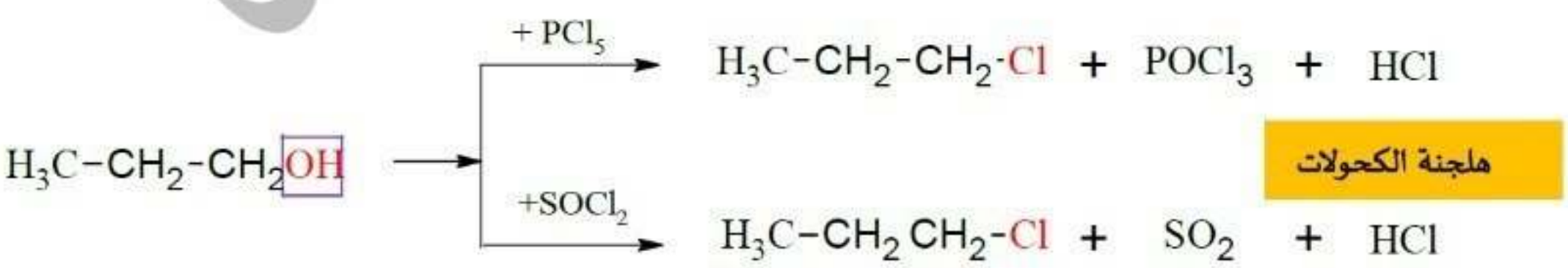


نزع الماء لتشكل ايثر تكون صعبة في حالة الكحول الثانوي والثالثي





اكسدة الكحولات الثالثية صعبة



هلجنة الكحولات

قلم الجزائر
WWW.DZPEN.COM