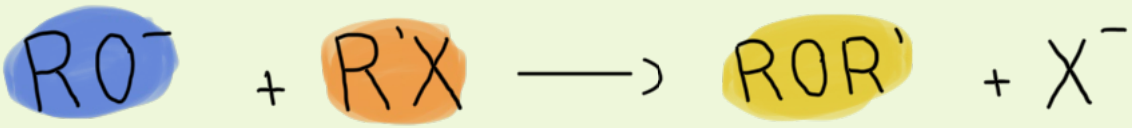
SYNTHÈSE DE WILLIAMSON

Nucléophilie des alcoolates



Caractéristique principal pour la reconnaitre :

- dérivé halogéné
- formation d'un éther
- présence d'un alcoolate (RO-)

Caractéristique à connaitre :

- Suit un mécanisme d'SN 1 ou 2 en fonction du substrat
- Si le dérivé halogéné est secondaire ou tertiaire, la réaction d'élimination est POSSIBLE (élimination de Williamson), il faut faire attention à la chaleur.