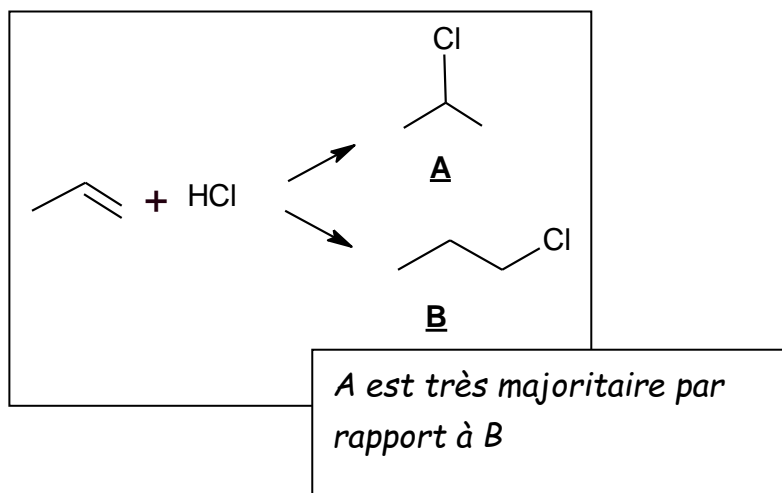


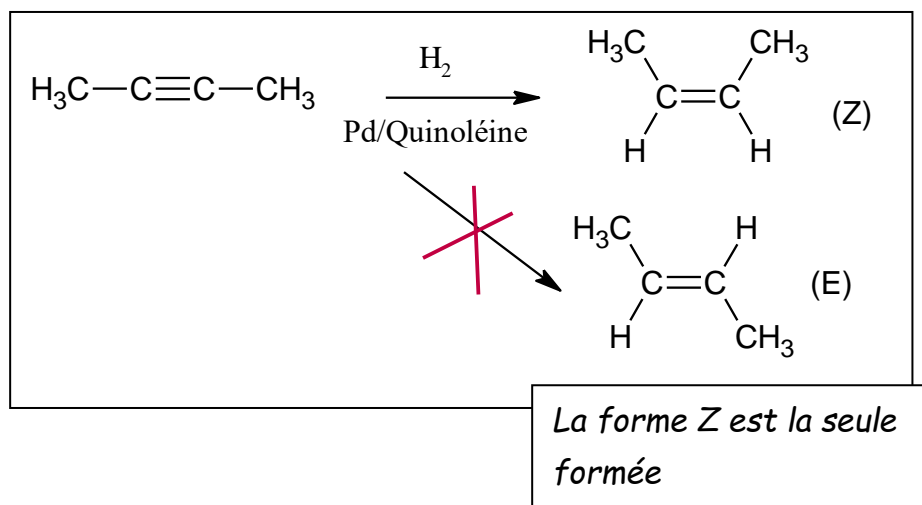
Sélectivité ou spécificité ?

- Régiosélectivité:



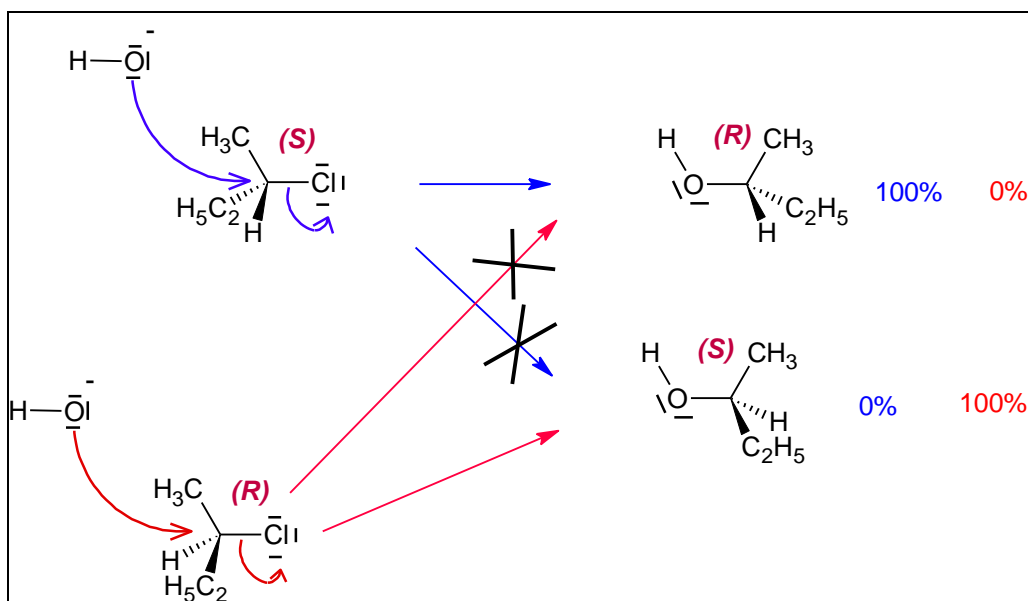
⇒ Il y a régiosélectivité partielle car un des deux régioisomères est prépondérant

- Stéréosélectivité:



⇒ Il y a stéréosélectivité totale car seul un des deux stéréoisomères est formé

- Stéréospécificité (exemple : la SN2)



⇒ En regardant indépendamment la réaction bleue et la réaction rouge : on constate qu'elles sont stéréosélectives

⇒ De plus, la même réaction faite sur deux réactifs stéréoisomères conduit à des produits qui sont stéréoisomères entre eux : la réaction de SN2 est **stéréospécifique**.