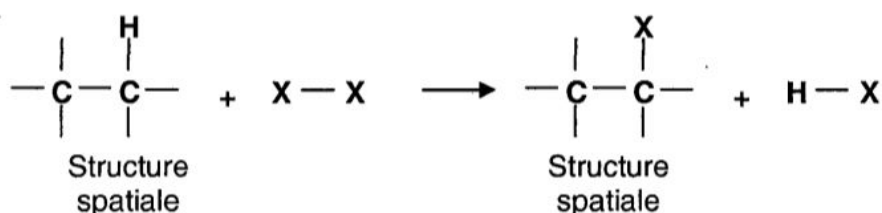
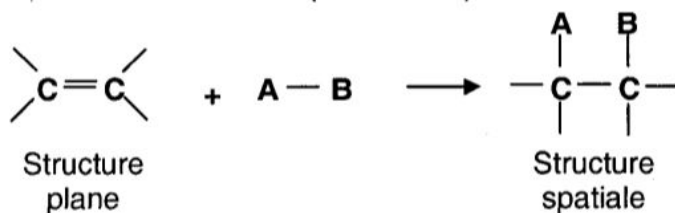


L'ESSENTIEL DU COURS

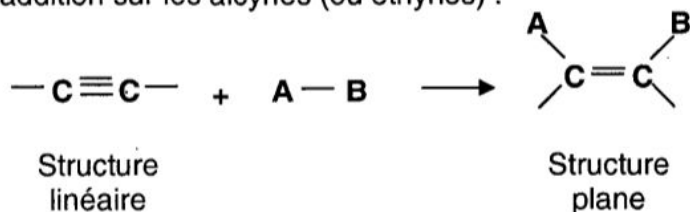
- * Une réaction de substitution d'un alcane est une réaction chimique au cours de la quelle un ou plusieurs atomes d'hydrogène sont remplacés par un ou plusieurs atomes monovalents X (Cl, Br, F..) sans modifier la chaîne carbonée.



- * La réaction d'addition est spécifique pour les hydrocarbures insaturés (alcènes ou alcynes).
- Réactions d'addition sur les alcènes (ou éthènes) :



- Réactions d'addition sur les alcynes (ou éthyne) :



A et B peuvent être identiques ou différents.

- * La réaction de polymérisation est une réaction chimique au cours de la quelle des molécules identiques insaturées s'additionnent les unes aux autres pour former un polymère.