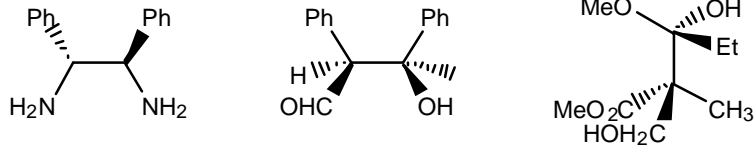


***Exercice IX-2 : Représentation de Newman***

***Énoncé***

- 1- Donner la représentation de Newman des molécules suivantes :



- 2- Indiquer les centres asymétriques sur chacune des molécules.
- 3- Classer les substituants de ces centres asymétriques en appliquant les règles de Cahn Ingold Prelog et nommer la configuration des centres asymétriques.

**Correction :**

