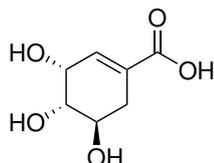


Interrogation de cours n°19**ACTIVITÉ CATALYTIQUE DES COMPLEXES** / 1 pt(s)

1. Justifier que la molécule suivante est une molécule chirale. Représenter son énantiomère.

 / 1 pt(s)

2. Association de ligand : définition et variation du nombre d'oxydation.

 / 1 pt(s)

3. Substitution (échange) de ligand : définition et variation du nombre d'oxydation.

 / 1 pt(s)

4. Addition oxydante : définition et variation du nombre d'oxydation.

/ 1 pt(s)

5. Élimination réductrice : définition et variation du nombre d'oxydation.

/ 1 pt(s)

6. Insertion : définition et variation du nombre d'oxydation.

/ 1 pt(s)

7. Élimination non réductrice : définition et variation du nombre d'oxydation.

/ 1 pt(s)

8. Bilan de l'hydrogénation catalytique des alcènes (rappel).

/ 1 pt(s)

9. Écrire le bilan de la réaction de DIELS-ALDER.

/ 1 pt(s)

10. Représenter le mécanisme de la réaction de DIELS-ALDER.

Total = 10 points.