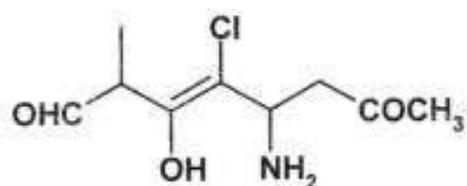


CONTROLE CONTINU DE CHIMIE ORGANIQUE "S3"

(1H30min)

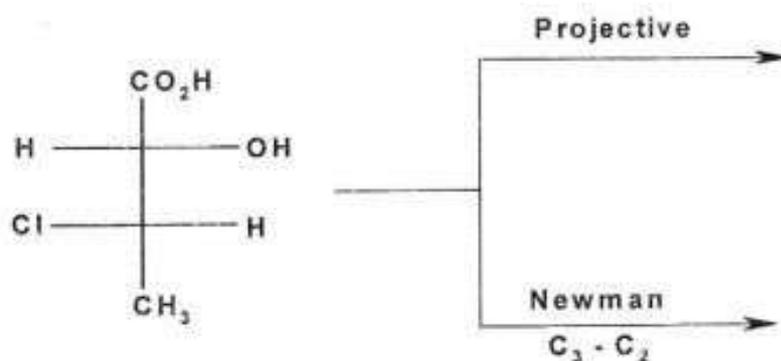
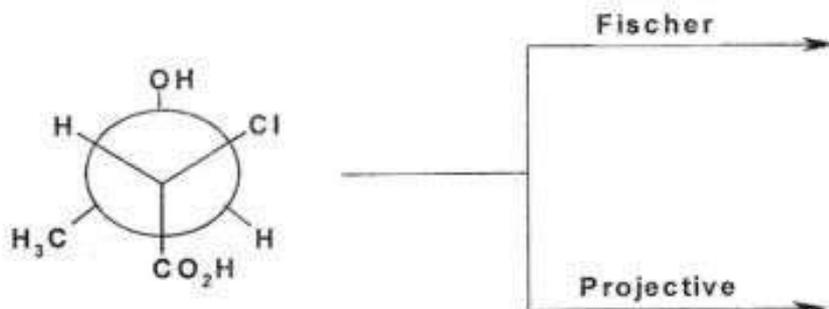
I) -Donner le nom systématique du composé ci-dessous :



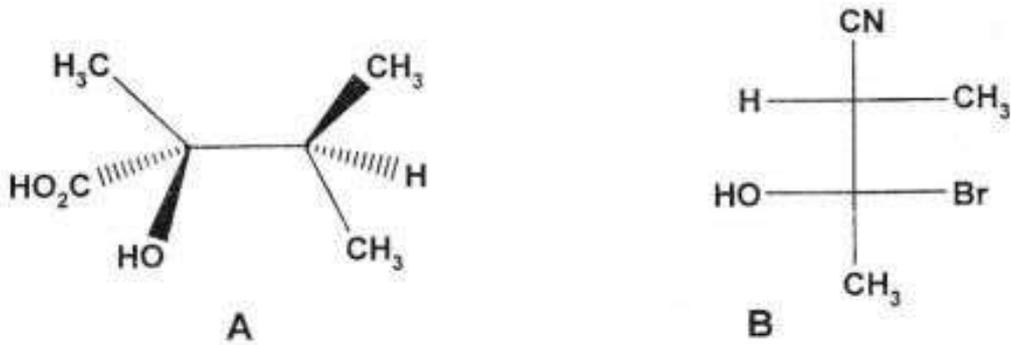
-Donner la structure du composé suivant :

(3 E)- 2,3- diméthylhex-3-én-5-yn-1-amine

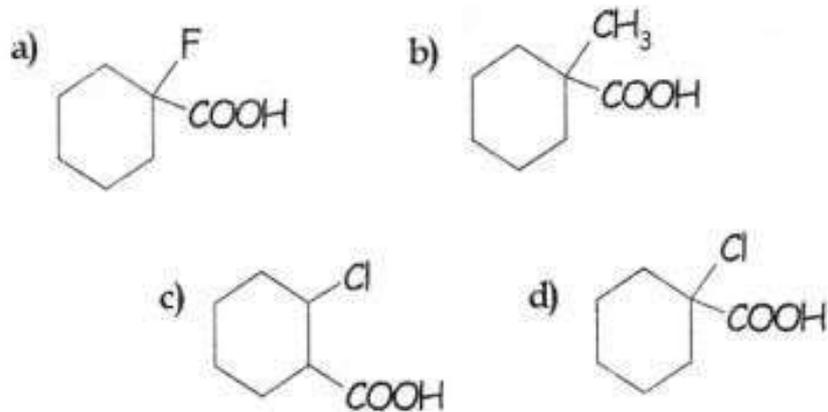
II) Compléter les représentations suivantes :



III) Donner la configuration absolue des carbones asymétriques, quand cela est possible. Justifier votre réponse en donnant, à chaque fois, le classement des substituants



IV) Classer les composés suivants par ordre d'acidité croissante. Justifier votre réponse.



Bonne chance