

تسمية و تصنيف الكحولات

السنة الثانية : علمي - تقني رياضي

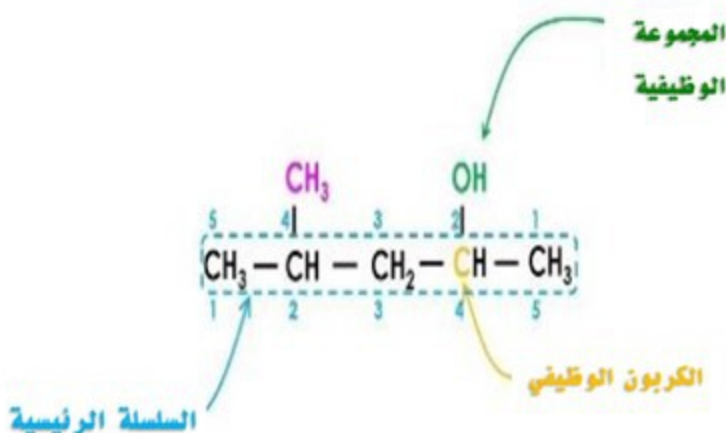
كيفية تسمية الكحولات $C_nH_{2n+1} - OH$ حسب النظام الدولي *iupac* :

- 1- اختيار أطول سلسلة بها المجموعة الوظيفية .
- 2- ترقيم السلسلة من الطرف الأقرب إلى $-OH$
- 3- تحديد عدد و نوعية و موضع الجذور الألكيلية في السلسلة الكربونية .

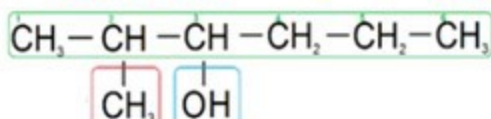
تصنيف الكحولات



تطبيق : ما اسم و صنف هذين الكحولين التاليين :



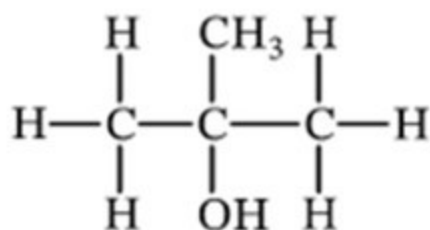
4 - ميثيل بنتان-2- أول (كحول ثانوي)



2 - ميثيل هكسان-3- أول (كحول ثانوي)

تسمية و تصنيف الكحولات

السنة الثانية : علمي - تقني رياضي



2 - ميثيل بروبان-2- اول (كحول ثالثي)

تطبيق : أعط اسم و صنف كل من الكحولات التالية :

