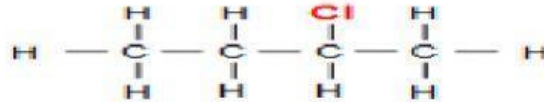


ملاحظات	المفردات	اهداف الدرس
راجع كتاب كيمياء (3) جاء ص [179-174]	هاليدات الالكيل - هاليدات الاريل - الكحولات - الايثرات - الامينات - الالدهيدات - الكيتونات - الاحماض الكربوكسيلية - الاسترات - الاميدات	1- ان يتعرف على الصيغة العامة للالدهيدات والكيتونات والاحماض الكربوكسيلية والاسترات والاميدات 2- ان يسمي نظاميا الالدهيدات والكيتونات والاحماض الكربوكسيلية والاسترات والاميدات

تدريب (1). اختر الاجابة الصحيحة لكل من :

(1) يسمى المركب الاتي طبقا لنظام IUPAC :

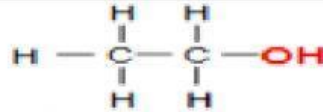


ج. 3-كلورو بيوتان

ب. 2-كلورو بيوتان

أ. 2-كلورو بنتان

(2) يسمى المركب الاتي طبقا لنظام IUPAC :

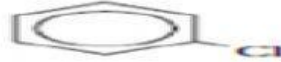


ج. ايثانول

ب. ايثانول

أ. 2-ايتانول

(3) يسمى المركب الاتي طبقا لنظام IUPAC :



ج. 1-كلورو هكسان حلقي

ب. 6-كلورو بنزين

أ. 1-كلورو بنزين



ج. بنتيل ايثر

ب. ايثيل بروبيل ايثر

أ. بروبيل ميثيل ايثر

(5) المركب التالي طبقا لنظام IUPAC يسمى :

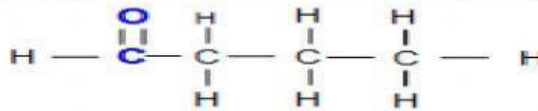
$$(\text{C}_2\text{H}_5)_2\text{NH}$$

ج. ثنائي ايثيل امين

ب. ثنائي ايثيل اميد

أ. ايثيل امين

(6) المركب التالي طبقا لنظام IUPAC يسمى :

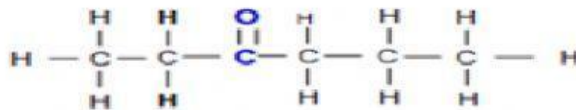


ج. 1-بيوتانول

ب. 1-بيوتانول

أ. 1-بيوتانول

(7) المركب التالي طبقا لنظام IUPAC يسمى :

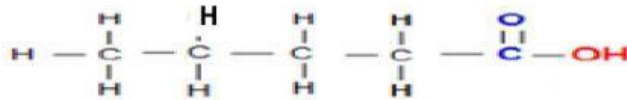


ج. 3-هكسانول

ب. 4-هكسانول

أ. 3-هكسانول

(8) المركب التالي طبقا لنظام IUPAC يسمى :

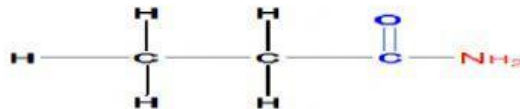


ج. 1-بنتانويك

ب. 1-بنتانول

أ. 1-بنتانول

(9) المركب التالي طبقا لنظام IUPAC يسمى :

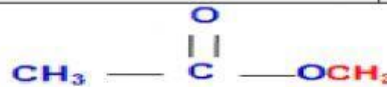


ج. بروبيل اميد

ب. بروبان امين

أ. بروبان اميد

(10) المركب التالي طبقا لنظام IUPAC يسمى :



ج. ميثانوات الايثيل

ب. ايثانوات الميثيل

أ. ايثانوات الايثيل

اعداد: أ. هاشم الهاجري - أ. محمد المصطفى