

١	مجموعة الكربونيل: ذرة كربون مرتبطة بذرة :						
أ	أكسجين برابطة ثنائية	ب	أكسجين برابطة أحادية	ج	انيتروجين برابطة ثنائية	د	انيتروجين برابطة أحادية
٢	المجموعة الوظيفية في اللدهيدات :						
أ	الأمين	ب	الأميد	ج	الهيدروكسيل	د	الكربونيل
٣	ذوبانية الألدهيدات في الماء أقل من ذوبانية :						
أ	الكحولات	ب	الاثيرات	ج	الألكانات	د	الدهون
٤	أبسط ألدهيد :						
أ	أستيلالدهيد	ب	فورمالدهيد	ج	بنزالدهيد	د	بروبانال
٥	يستعمل لعمليات التخزين لسنوات :						
أ	ايتانال	ب	ميثانال	ج	الأسيتون	د	بنزالدهيد
٦	CH ₃ CHO						
أ	ايتانال	ب	أسيتون	ج	فورمالديد	د	ايتانول
٧	CH ₃ COCH ₃ يصف هذا المركب :						
أ	كحول	ب	الدهيد	ج	كيتون	د	اثير
٨	٢ - بروبانول (الاسم الشائع له)						
أ	فورمالين	ب	غول ايثيلي	ج	اسيتون	د	فينول
٩	مركبات عضوية ترتبط فيها ذرة كربون مجموعة الكربونيل مع ذرتي كربون في السلسلة :						
أ	الاثيرات	ب	الكحولات	ج	الألدهيدات	د	الكيتونات
١٠	الصيغة العامة للألدهيدات :						
أ	RCHO	ب	RCOOH	ج	RCOR	د	ROH
١١	اختزال الأسيتون ينتج عنه :						
أ	٢- بروبانول	ب	حمض الأيثانويك	ج	ايتانال	د	ايتانول
١٢	تتشرك في الكثير من الخواص لتشابه تركيبهما الكيميائي :						
أ	الألدهيد والأمين	ب	الاثير والكيتون	ج	الكحول والألدهيد	د	الالدهيد والكيتون
١٣	CH ₃ CH ₂ COCH ₂ CH ₃ :						
أ	٣- بنتانال	ب	٣- بنتانول	ج	٣- بنتانول	د	٢ - بنتانول