



تأريخ الاختبار: ٢٠١٩/٩/٢
زمن الاختبار: ساعة واحدة
عدد الصفحات/الأسئلة: (٢ / ٢)

نموذج (A)

اختبار القبول للعام الجامعي ٢٠١٨ - ٢٠١٩

المقرر: كيمياء	الكلية: الطب البشري
----------------	---------------------

اختر الإجابة الصحيحة وانقلها إلى ورقة الإجابة :-

١- الرابطة البيتيدية تتكون في

A- البروتينات **B**- الاحماض الامينية **C**- الدهون **D**- كل ماسبق

٢- الامين $(\text{CH}_3)_3\text{N}$

A- أولى **B**- ثانوي **C**- ثالثي **D**- ما سبق خطأ

٣- السيلولوز من السكريات

A- الأحادية **B**- الثانية

٤- تقلل من الطاقة اللازمة لإنجاز التفاعل الحيوي

A- البروتينات **B**- السكريات **C**- الازيمات **D**- الليبيات

٥- عند تفاعل الاحماض الكربوكسيلي مع الامينات ينتج

A- أميدات **B**- الدهيدات **C**- استرات **D**- فينولات

٦- العامل المؤكسد هو الذي

A- يفقد الكترونات **B**- يكتسب الكترونات **C**- يفقد ويكتسب الكترونات **D**- كل ما سبق

٧- السكانديوم من عناصر

A- الأقلاء الأرضية **B**- الأقلاء

C- الانتقالية **D**- الانتقالية

٨- رقم تأكسد الكبريت في حمض الكبريتيك

A- رباعي **B**- خماسي

٩- الكيمياء غير العضوية تعنى

A- مركبات الكربون والهيدروجين

C- عناصر الجدول الدوري

B- مركبات الكربون و النيتروجين

D- مركبات الكربون-انيتروجين-الاوکسیجين

١٠- الحمض غير العضوي هو

A- حمض الخليك **B**- حمض النيترريك **C**- حمض الفورميك **D**- حمض البنزويك

- ١١- الالهوجينات عناصر تميل الى
A- فقد الكترونات B- اكتساب الكترونات C- فقد واكتساب الكترونات D- كل ما سبق

١٢- القيتامين الذي مصدره اللحوم هو
C- فيتامين B_{12} A- فيتامين A

١٣- التفاعلات مع الكترونات الطبقات الخارجية للذرات هي تفاعلات
D- حيوية C- كهربائية B- نووية A- كيميائية

١٤- التوزيع الإلكتروني لعنصر المنجنيز Mn25 هو
[Ar]3d⁵4s² -D [Ar]3d⁵4s¹ -C [Ar]3d³4s² -B [Ar]3d14s² - A

١٥- العملية التي لا يمكن فيها انتقال الحرارة بين النظام والوسط المحيط تسمى بالعملية
A- الايزوثرمية B- الانعكاسية C- الانعكاسية D- الحيوية

١٦- الحديد لا يتأثر بحمض الكبريتيك والنحريكي المركزين بسبب تكون طبقة رقيقة من
D- مasic خطا Fe₃O₄ -C FeO -B Fe₂O₃ - A

١٧- عند استخراج الحديد يضاف الحجر الجيري الى المزيج المسمى بالشحنة لغرض
A- جعل الوسط حامضي B- جعل الوسط قاعدي C- جعل الوسط متوازن D- مasic خطا

١٨- الحرارة النوعية للماء هي
A- ١٨ جول/جرام .م° B- ٣٠ جول/جرام .م° C- ٥٠ جول/جرام .م° D- ٦٠ جول/جرام .م°

١٩- التغيرات الحرارية الكيميائية تشمل حرارة
A- الذوبان والاحتراق B- التعادل والتكتيف C- التبخير والتكوين D- التعادل والاحترار

٢٠- النظائر هي عناصر
A- تتفق في العدد الكتبي B- تتفق في العدد الذري C- تختلف في العدد الكتبي D- الاجرام

٢١- الرمز الكيميائي للألومنيا
AlO -C AlO₃ -B Al₂O₃ - A

٢٢- العالم الذي له الفضل في اكتشاف صيغة حلقة البنزين هو
A- نيوتن B- اينشتاين C- طومسون D- كيكوله

٢٣- تفاعل حمض الهيدروكلوريك مع هيدروكسيد الصوديوم هو تفاعل
A- أكسدة واختزال B- ترسيب C- تعادل D- تكوين معقدات

٢٤- يتآكسد الاستيالدھيد الى
A- حمض الفورميك B- حمض الخليك C- حمض الأسيتيك D- الأجابتان (B,C)

٢٥- المذيب العضوي هو
A- حمض الهيدروكلوريك B- حمض الفورميك C- الاستونيترينيل D- حمض البنز

انتهت الاسئلة،