

مثل الإجابة الصحيحة في ورقة الإجابة لكل ما يلي:

1. تظير مثل تصفة متضبة			
1- الشعر الطويل في التلط	2- لون العين العسلي بالإنسان	3- الإنف المتعبية	4- لون الجاد الأسود في العتبية
2. أثناء مراحل تغيرات البويضة المصعبة ينشأ طور الجفتولا في			
1- الشهر الثلاثة الأولى	2- الشهر الثلاثة الثانية	3- الشهر السابع	4- الشهر التاسع
3. يساعد على المحافظة على ثبات درجة الحرارة للجنين			
1- كيس المص	2- المبيد	3- الكوريون	4- الرحم
4. كل مما يلي أمثلة للكروموسومات المرتبطة بالجنس ما عدا			
1- البول السكري	2- اليبوغونيا	3- صبي الألوان	4- الصم
5. تشابه بعض خطوات إنتاج الجين مع خطوات إنتاج الزبادي في كل مما يلي عدا			
1- التخمير	2- تعضير الحليب	3- استخدام البكتيريا	4- درجة حرارة الحليب ثابتة للجمع
6. يحدث أثناء خطوات بناء البروتين			
1- يقوم حمض tRNA بقراءة الشفرة من الحمض mRNA للمض	2- يقوم حمض mRNA بترجمة الشفرة من الحمض tRNA	3- يتم نسخ IRNA من حمض DNA لنواة الخلية	4- في سوتوبلازم الخلية كل حمض اسيني يرتبط بالحمض النووي الريبوزي الراسل الخاص به
7. علم الوراثة الجزيئية			
1- علم يختص بدراسة أهمية جزيئات DNA	2- يركز على الكروموسومات ومحتلاتها	3- يساعد على فهم كيفية توارث الصفات	4- كل ما ذكر صحيح
8. نتائج تزاوج ذباب الفلابة لسود اللون قصير الأجنحة مع رمادية اللون طويلة الأجنحة عن طريق التلقيح الاختباري للأفراد الجيل الأول هي تكوين أفراد الجيل الثاني التي 50% رمادية اللون طويلة الأجنحة و50% سوداء اللون قصيرة الأجنحة			
1- صفة متفردة بالجنس	2- صفة مرتبطة بالجنس	3- صفة ارتباط تام	4- صفة ارتباط غير تام
9. تستخدم التلقة الحيوية في معالجة المخلفات الملوثة ما عدا			
1- استخدام فطر كلادوسبوريوم	2- استخدام النتروسوموناس	3- استخدام أنواع من البكتيريا التي تحول البقع النفطية	4- هيرماكر
10. لكي تبدأ بكتيريا التعليل نشاطها الحيوي التخميري (تتسب 7 هولي) ترتفع درجة الحرارة للأحواض الذي تحوي المخلفات التي			
1- 20 درجة مئوية	2- 25 درجة مئوية	3- 15 درجة مئوية	4- 50 درجة مئوية
11. يتراكم الحديد لدى مريض الثلاسيميا في أجزاء عدة من الجسم نتيجة			
1- زيادة كمية الهيموجلوبين في نلل الأكسجين	2- كثرة تدوير الدم للمريض	3- تكسر خلايا الدم الحمراء	4- لوجود الحديد بكثرة في الأكل
12. يعتبر من أمثلة الهرمونات الستيرويدية			
1- البروكسين	2- الكورتيزول	3- الأسترون	4- الجفترين
13. يقع تكوين بويضات جديدة هرمون			
1- البروجسترون	2- الأستروجين	3- التستوستيرون	4- الجفترين
14. خلايا تقوم بإفراز هرمون التستوستيرون			
1- خلايا سرتولي	2- خلايا ليدج	3- خلايا الاكليل	4- خلايا سمية
15. تسمى قناة الولادة			
1- قناة القوب	2- الرحم	3- المهبل	4- قناة ليفكوب
16. النمط التركيبي للأهداب والزوائد (2+9) يكون في أحد أجزاء الحيوان المنوي			
1- الرأس	2- الذيل	3- المنطقة الوسطى	4- كل ما ذكر خطأ
17. يحدد حركة الرأس الألفية والسويدية			
1- الكرة البنيحية	2- الكرة النانوية	3- القربة فقط	4- الدليل
18. أفراس ميركل تقوم بوظيفة الإحس بال:-			
1- التمس	2- الضغط	3- السخونة	4- البرودة
19. بعض المحاور تكون مغطاة بمادة دهنية بروتينية تسمى خلايا			
1- الميلاطين	2- الميلاين	3- الميوان	4- الاميتين
20. ليعلم لسل توجد في الخلية الصحيحة			
1- محور	2- الزوائد الشجرية	3- جسم الخلية	4- الأبرار الطرفية

الختبار القبول لكلية الطب البشري للعام 2021 / 2022 لمادة الكيمياء

الغرض الاجابة الصحيحة لما يأتي :

1. لي تفاعل ايون امين مع حمض الكبريتوز كتمثيل كحول الايثان وتحرر غاز : ا. نيتروجين ب. لوكتامين ج. هيدروجين د. امونيا
2. عدد ذرات الكربون في حمض ايسوبويسين الالميني : ا. 7 ذرات ب. 5 ذرات ج. 4 ذرات د. 8 ذرات
3. يمكن اختزال مجموعة المعيد في سكر الجلوكوز الي : ا. كحول اولي ب. كحول ثانوي ج. كحول ثالثي د. كبروكسيل
4. يحتوي حمض لينوليك (Linolenic Acid) الشحمي على روابط مزدوجة بين ذرات الكربون :
 ا. مجموعتي كربوكسيل ب. رابطة مزدوجة واحدة ج. رابطتين مزدوجتين د. ثلاث روابط مزدوجة
5. تفاعل قلبي للثلي :
$$Pb_{(aq)} + PbO_{(s)} + 2H_2SO_{4(aq)} \longrightarrow 2PbSO_{4(s)} + 2H_2O_{(l)}$$

 ا. الامتزاز ب. التوزيع ج. التفريق د. الشحن والتفريق
6. المركبات التي تكون اكثر ثباتا واستقرارا عند حرارة تكون كثيرة و : ا. موجبة ب. سلبية ج. متعادلة د. لونية
7. ترتبط ذرة الكربون رقم 1 في الجلوكون الحلقي ب :
 ا. مجموعة OH و H ب. مجموعتي OH ج. ذرتي H د. مجموعة OH فقط
8. العديد من المركبات البيولوجية الهامة مثل الفيتامينات والهورمونات تحتوي على المجموعتان الوظيفيتان المتلفتان ل :
 ا. الاميدات والاسخرات ب. الاميدات والامينات ج. الاميدات وكاربونات الحامض د. الاميدات والكحوليات
9. يشترك مركبي الوريثا واستراديول بين كاهما يحتوي :
 ا. مجموعتي امينو ب. اربع ذرات هيدروجين ج. مجموعة كربونيل د. مجموعتي كربوكسيل
10. تحتوي الاميدات على :
 ا. مجموعة امين ومجموعة كحول ب. مجموعة كربونيل ومجموعة كربوكسيل ج. مجموعتي كربوكسيل د. مجموعة كربونيل ومجموعة امين
11. التحول النووي لعنصر الالمينيوم الي عنصر مالتيميوم هو تحول مصحح ب :
 ا. لاندان بيزايرين (β^+) ب. للتصاحب جسم جفا (γ) ج. للتصاحب جسم بيتا (β^-) د. جميع الخيارات خاطئة
12. الفعول الناتج عن اختزال الجلوكون بواسطة الصوديوم المشتمل هو :
 ا. جلوسول ب. سوربيتول ج. الايثانين جالايكول د. التحول الميثيلي
13. تحصل على حمض المالكونيك بخلط حمض النيتروز مع : ا. استراديول ب. الالسين ج. ايثان امين د. اليانسين
14. الكحول الناتج عن التحلل المائي للدهون والزيوت هو : ا. الايثانول ب. الايثانين جالايكول ج. سوربيتول د. جلوسول
15. يتميز عنصر السليسيوم Si^{2+} بوجود الفترون واحد في المستوى الفرعي : ا. 4d ب. 3d ج. 3f د. 4p
16. عنصر مجموعة VIII تشكل الاصعدة : ا. 8, 9 ب. 9, 10 ج. 8, 9, 10 د. 7, 8, 9
17. الحديد لا يتأكسد بالحمض النتري : ا. HCl المركز ب. HNO_3 المركز ج. H_2SO_4 المظلف د. HCl المظلف
18. عنصر فلاديم :
 ا. يتأكسد بالاحماض المعتدلة القوية ب. يتأكسد بالقلوابع المعتدلة القوية ج. لا يتأكسد بالقلوابع المعتدلة القوية د. لا يتأكسد بالاحماض المعتدلة القوية
19. تخبر عنية الحد الاكسجين مع المتسيوم بالنسبة للاكسجين على انها عنية : ا. اكسدة ب. اختزال ج. اعادة - اختزال د. تظاف
20. عند تكسيد الكربون في سكر الفص $C_{12}H_{22}O_{11}$ هو : ا. صلب ب. 4 ج. 3 د. 1



English Language Matriculation Test for the Academic Year 2021/2022

Read the statements below and select the best answer:

- 1- An old man was seriously injured a car crash yesterday.
A. at B. on C. in D. under
- 2- He must be 60, his wife looks about 30.
A. although B. whereas C. moreover D. however
- 3- "Would you like to learn how a large office is run? The word 'run' in the sentence is:
A. verb B. adjective C. noun D. adverb
- 4- Sound is created by something
A. vibrates B. vibrating C. vibrated D. vibration
- 5- You have good skills at computer. This will give you
A. a skill B. an experience C. an advantage D. luck
- 6- was the first person to explain how the lungs work.
A. Ibn Sina B. Ibn Al-Naif's C. Jabir Ibn Hayyan D. Al-Khawarismi
- 7- "The Prime Minister visit our university next Saturday." A reporter said.
A. Is going to B. will C. is to D. will have to
- 8- is a vegetable dye that is used to test the acidity of solutions.
A. An acid B. The pH scale C. Acid rain D. Litmus
- 9- All the prefixes below mean 'the opposite' except:
A. un- B. im- C. re- D. dis-
- 10- Yesterday evening an old car went out of control and into a crowd market place, killing 6 people.
A. was driven B. drove C. drives D. was driving
- 11- The more a fish gets hungry, to catch.
A. the more easy B. easier C. the easier D. more easy
- 12- Unlike my father who likes the countryside, I would prefer in the town.
A. to live B. living C. live D. to be living
- 13- of the sound makes the pitch of the sound different.
A. Volume B. Frequency C. Vibration D. Ultrasound
- 14- The help that is given to an injured person before the doctor comes is called:
A. first-aids B. first-help C. first-treatment D. first-aid
- 15- It is now generally recognized that stress is a major of heart disease.
A. reason B. motive C. cause D. purpose
- 16- I feel really tired. I the garden for the last three hours.
A. weeded B. have weeded C. have been weeding D. wed
- 17- Your drinks in a moment.
A. bring B. are brought C. were brought D. will be brought
- 18- The unemployment is the main reason of poverty. There may, be other reasons that we don't know.
A. in addition B. however C. whereas D. so
- 19- For the past year Fouad has been going to evening classes, English.
A. on B. in C. of D. at
- 20- I can't believe that you three pizzas already!
A. ate B. eat C. have eaten D. have been eating

T.me/kiffahatp T.me/Doctor_future1 T.me/kabooltep

التاريخ : 14/9/2021



جامعة أسيوط

إدارة ريادة الجامعة للدراسات الطلابية

الكنترول الأسيوطي

غياب محروم

PAT.1

المركز الإمتحاني الثاني : قاعة ابن سينا

إختبار المقاضلة - كلية الطب البشري - النظام الموازي - العام الجامعي 2021/2022م..

تعليمات هامة : اذكر اسماء واعداء لكل سؤال - كل الدائرة يشتمل على كلمه الاسم او الارقام المقادير فقط - يمنع استخدام الحريجات - عند تكليف القتر من اذاعة تكتب درجة السؤال



20	لغسة إنجليزية				20	أحياء				20	كيمياء			
	A	B	C	D	4	3	2	1		د	ج	ب	ا	
1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	
2	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	2	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
3	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	3	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	
4	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	4	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
5	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	5	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
6	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	6	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	
7	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	7	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	
8	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	8	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	
9	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	9	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
10	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	10	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
11	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	11	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
12	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	12	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	
13	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	13	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
14	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	14	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
15	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	15	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	
16	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	16	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
17	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	17	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	
18	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	18	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
19	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	19	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	
20	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	20	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	

مكان البصمة

نموذج إجابة

اسم الطالب :

101010

رقم التنسيق :

690

رقم دخول الاختبار :