تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية





الهيكل الوزاري الجديد المسار العام منهج بريدج الخطة 101-M

موقع المناهج ← المناهج الإماراتية ← الصف الثاني عشر العام ← علوم ← الفصل الأول ← ملفات المدرس ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 11-11-202 17:38:58

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب ا اختبارات الكترونية ا اختبارات ا حلول ا عروض بوربوينت ا أوراق عمل منهج انجليزي ا ملخصات وتقارير ا مذكرات وبنوك ا الامتحان النهائي ا للمدرس

المزيد من مادة علوم:

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثاني عشر العام











صفحة المناهج الإماراتية على فيسببوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب الصف الثاني عشر العام والمادة علوم في الفصل الأول

ريد من العسد العالي حسر العد الواعدادة حسو العدل الواعدادة		
الهيكل الوزاري الجديد المسار العام منهج بريدج الخطة 101-C	1	
أوراق عمل الدرسين الثاني والثالث من الوحدة الأولى باللغتين العربية والانجليزية	2	
أوراق عمل الوحدة الأولى technology DNA and Genetics Applied الوراثة التطبيقية وتقنيات الحمض النووي	3	
حل الاختبار التقييمي الخاص بالفرع العام	4	
عرض بوربوينت درس قوى فاندرفال من وحدة الكيمياء في علم الأحياء	5	

Academic Year	2024/2025	
العام الدراسي	2024/2025	
Term		
القصل	1	
Subject	Biology/Bridge	
المادة	الأحياء/بريدج	
Grade	12	
الصف		
101 - M		
Stream	General	
المسار	العام	
Number of MCQ عدد الأسئلة الموضوعية	20	
Marks of MCQ درجة الأسثلة الموضوعية	100	
Number of FRQ عدد الأسئلة المقالية	0	
Marks per FRQ		
الدرجات للأسئلة المقالية		
Type of All Questions نوع كافة الأسئلة	الأسئلة الموضوعية /MCQ	
Maximum Overall Grade	100	
الدرجة القصوى الممكنة		
مدة الإمتحان - Exam Duration	120 minutes	
EXAMI DUIALION - OUGLAST SUA	120 minutes	
طريقة التطبيق- Mode of Implementation	SwiftAssess	
Calculator	Not Allowed	
الآلة الحاسبة	غير مسموحة	

			ference(s) in the Stud	ent Book (Arabic Versio	
*السؤال		Learning Outcome/Performance Criteria**		المرجع في كتاب الطال	
		ناتج التعلم/ مؤشرات الأداء**	Example/Exercise	Page	
		771	مثال/تمرين	الصفحة	
		BIO.3.2.04.010 يشرح كيف أن البشر قادرون بالانتخاب الصناعي على التأثير في صفات محددة للكائنات الحية من خلال التزايج الداخلي	الشكل 2	40	
	1	BIO.3.2.04.010 Explain that in artificial selection, humans have the capacity to influence certain characteristics of organisms through selective breeding	Figure 2	40	
	2	BIO.3.2.04.010 يشرح كيف أن البشر قادرون بالانتخاب الصناعي على التأثير في صفات محددة للكائنات الحية من خلال النزاوج الداخلي		40	
		BIO.3.2.04.010 Explain that in artificial selection, humans have the capacity to influence certain characteristics of organisms through selective breeding		40	
			.Zi. N. Cia N		
	3	BIO.3.2.04.010 يشرح كيف أن البشر قادرون بالانتخاب الصناعي على التأثير في صفات محددة للكانات الحية من خلال التزاوج الداخلي	التفكير الناقد	40	
		BIO.3.2.04.010 Explain that in artificial selection, humans have the capacity to influence certain characteristics of organisms through selective breeding	Think Critically	40	
		BIO.3.2.04.010 يشرح كيف أن البشر قادرون بالانتخاب الصناعي على التأثير في صفات محددة للكالنات الحية من خلال التزاوج الداخلي		39	
	4	BIO.3.2.04.010 Explain that in artificial selection, humans have the capacity to influence certain characteristics of organisms through selective breeding		39	
		810.3.3.02.024 يوضح آليات التعيير الجيني واستبدال الجينات الثالفة بأخرى سليمة	الشكل7	45	
	5	BIO.3.3.02.024Illustrate the mechanisms of gene therapy and the replacement of defective genes with healthy ones	Figure 7	45	
		and an analysis of the mention and on Some membry and the reprocessing to detective Some Minimum and an arrangement of the mention and an arrangement of the mention and arrangement of the mention arrangement of the mention and arrangement of the mention a	riguic /		
	_	BIO.3.3.02.024	الشكل 6	44	
	6	BIO.3.3.02.024Illustrate the mechanisms of gene therapy and the replacement of defective genes with healthy ones	Figure 6	44	
	7	BIO.3.3.01.021 يصف بعض الأمثلة على التعديل الوراقي ، ويشرح كيفية تطبيقه في الصناعة والزراعة		48	
		BIO.3.3.01.021 Describe some exmples of genetic modification, and explain how its applied in industry and agriculture		48	
	8	BIO.3.3.02.024 يوضح آليات التعيير الجيني واستبدال الجينات الثالفة بأخرى سليمة	الشكل 8	46	
		BIO.3.3.02.024Illustrate the mechanisms of gene therapy and the replacement of defective genes with healthy ones	Figure 8	46	
		810.3.3.02.024 يوضح آليات التعير الجيني واستبدال الجينات التالفة بأخرى سليمة		45	
	9	BIO.3.3.02.024Illustrate the mechanisms of gene therapy and the replacement of defective genes with healthy ones		45	
				-	
	10	BIO.3.3.01.021 يصف بعض الأمثلة على التعديل الورائي ، ويشرح كيفية تطبيقه في الصناعة والزراعة		48	
	10	BIO.3.3.01.021 Describe some exmples of genetic modification, and explain how its applied in industry and agriculture		48	
الأسئا		3. L. and 3200 and a little of		46	
الأسئلة الموضوعية - MCQ	11	يوضح آليات التعيير الجيني واستبدال الجينات الثالقة بأخرى سليمة BIO.3.3.02.024 BIO.3.3.02.024Illustrate the mechanisms of gene therapy and the replacement of defective genes with healthy ones		46	
وعية - ا		BIO.5.3.U.Z.U.Z4IIIUSTrate the mechanisms of gene therapy and the replacement of defective genes with healthy ones		40	
MCG		810.3.3.03.00 يدرس تعديل الشيفرات الوراثية لإنتاج يروتينات سليبة للوقاية من الأمراض وتركيب الجينوم البشري وأهميته في تحديد النسب والكشف عن الجرائم باستخدام الحاسوب من	40 54 11		
	12	خلال استخدام البرامج التفاعلية	الشكل 18	57	
		BIO.3.3.03.005 Study the importance of the gentic codes mod lification intact for the prevention of diseases and the importance of the human genome composition in determining the paternity and crime, by using the interactive software in a computer	Figure 18	57	
		1 N. 12 N. 14 N. 14 N. 14 N. 15 N. 18 N. 18 C. 11 N. 25 N. 18 N. 1			
	13	800.33.03.00 بدس تعنيل الشيفرات الوراثية لإنتاج بروتينات سليمة للوقاية من الأمراض وتركيب الجينوم البشري وأهميته في تحديد النسب والكشف عن <mark>الجرائم باستخدام الحاسوب</mark> من خلال استخدام البرامج التفاعلية		50 - 51	
		BIO.3.3.03.005 Study the importance of the gentic codes mod lification intact for the prevention of diseases and the importance of the human genome composition in determining the paternity and crime, by using the interactive software in a computer		50-51	
		1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 -	1		
	14	80.3.3.005 برس قديل الشيفرات الوراثية لإنتاج بروتينات سليبة للوقاية من الأمراض وتركيب الجينوم البشري وأهميته في تحديد النسب والكشف عن الجرائم باستخدام الحاسوب من خلال استخدام البرامج التفاعلية		51	
		BIO.3.3.03.005 Study the importance of the gentic codes mod lification intact for the prevention of diseases and the importance of the human genome composition in determining the paternity and crime, by using the interactive software in a computer		51	
		BIO.3.3.03.00 ينرس تعديل الشيغرات الوراثية لإنتاج بروتينات سليمة للوقاية من الأمراض وتركيب الجينوم البشري وأهميته في تحديد النسب والكشف عن الجرائم باستخدام الحاسوب من خلال استخدام البرامج التفاعلية		56	
	15	BIO.3.3.03.005 Study the importance of the gentic codes mod lification intact for the prevention of diseases and the importance of the human genome		56	
		composition in determining the paternity and crime, by using the interactive software in a computer			
		800.33.03.05 بدرس تعديل الشيفرات الورالية لإنتاج بروتينات سليمة للوقاية من الأمراض وتركيب الجينوم البشري وأهميته في تحديد النسب والكشف عن الجرائم باستخدام الحاسوب من خلال استخدام الرامج التفاهلية		57	
	16	خلال استخدام الرابع التفاعلية BIO.3.3.03.005 Study the importance of the gentic codes mod lification intact for the prevention of diseases and the importance of the human genome	. }		
		composition in determining the paternity and crime, by using the interactive software in a computer		57	
V		810.3.1.01.063 يصف عملية الاستقرار الدرخلي المتعلقة بالمحافظة على الارتان المائي والحراري والحمضي القاعدي ويشرح كيف تساعد هذه العمليات الأنظمة الجسدية على الاستجابة لكل من	T	82 - 83	
	17	التغير في البيئة وآثار العلاجات الطبية		o2 - 85	
		BIO.3.1.01.063 Describes the process of homeostasis involved in maintaining water, heat, and acid-base homeostasis and explains how these processes help bodily systems respond to both change in the environment and the effects of medical treatments		82 - 83	
	-	January is kinetrocking to the city of the	, 	83	
	18	BIO.3.1.01.052 يصف تشريح وفسيولوجيا أجهزة الفند الصماء والحهاز الإخراجي والجهاز العصبي ويشرح كيف تتفاعل هذه الأجهزة المتحافظ على الازان الدرخلي BIO.3.1.01.052 Describe the enduring excressory and neurous systems and evaluation how those systems interact to maintain homeostasis.		83	
		BIO.3.1.01.062 Describe the endocrine, excreyory, and nervous systems and explain how these systems interact to maintain homeostasis		0.5	
	19	BIO.3.1.01.033 يصف عملية الاستقرار الدرخلي المتعلقة بالمحافظة على الاتران المائي والحراري والحمض القاعدي ويشرح كيف تساعد هذه العمليات الأنظمة الجسدية على الاستجابة لكل من التغير في البينة وآثار العلاجات الطبية		83	
		BIO.3.1.01.063 Describes the process of homeostasis involved in maintaining water, heat, and acid-base homeostasis and explains how these processes help		83	
		bodily systems respond to both change in the environment and the effects of medical treatments			
	20	BIO.3.1.01.062 يصف تشريح وفسيولوجيا أجهزة الغدد الصماء والجهاز الإخراجي والجهاز العصبي وبشرح كيف تتفاعل هذه الأجهزة لتحافظ على الاتزان الدرخلي	الشكل 19	84	
		BIO.3.1.01.062 Describe the endocrine, excreyory, and nervous systems and explain how these systems interact to maintain homeostasis		84	
	Questions mi	ght appear in a different order in the actual exam, or on the exam paper in the case of G3 and G4.			
*		على ورفة الامتحان في حالة الصفين G4 وG4.	نلف في الامتحان الفعلي، أو	قد تظهر الأسئلة بترتيب مخا	
**	As it appears	pears in the textbook, LMS, and (Main_IP).			
**			وLMS والخطة الفصلية.	كما وردت في كتاب الطالب	
_					