

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية



الهيكل الوزاري الجديد منهج بريدج الخطة C المسار المتقدم

[موقع المناهج](#) ⇨ [المناهج الإماراتية](#) ⇨ [الصف الحادي عشر المتقدم](#) ⇨ [علوم](#) ⇨ [الفصل الثالث](#) ⇨ [الملف](#)

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 08:53:15 2024-05-17

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الحادي عشر المتقدم



اضغط هنا للحصول على جميع روابط "الصف الحادي عشر المتقدم"

روابط مواد الصف الحادي عشر المتقدم على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف الحادي عشر المتقدم والمادة علوم في الفصل الثالث

مراجعة القسم الأول ديناميكية الجماعة الأحيائية	1
مراجعة القسم الثاني السكان من وحدة علم بيئة الجماعات الأحيائية	2
حل أسئلة الامتحان النهائي الالكتروني بريدج	3
حل أسئلة الامتحان النهائي	4
حل مراجعة المقرر وفق الهيكل الوزاري	5

Academic Year	2023/2024
العام الدراسي	
Term	3
الفصل	
Subject	Biology - C - BRIDGE
المادة	بيولوجي - C - بريدج
Grade	11
الصف	
Stream	Advanced
المسار	المتقدم
Number of questions عدد الأسئلة الموضوعية	20
Marks of MCQ درجة الأسئلة الموضوعية	100
Type of All Questions نوع كافة الأسئلة	الأسئلة الموضوعية
Maximum Overall Grade الدرجة القصوى الممكنة	100
Exam Duration - مدة الامتحان	120 minutes
Mode of Implementation - طريقة التطبيق	SwiftAssess
Calculator	Allowed
الألة الحاسبة	مسموحة

Question*	**Learning Outcome/Performance Criteria	Reference(s) in the Student Book (Aldiwan Version)	
		Example/Exercise/Figure	Page
*السؤال	نتائج التعلم / معايير الأداء**	مثال/تمرين / شكل	الصفحة
1	BIO.3.4.01.028 يصف العمليات التكميلية للتنفس الخلوي والتمثيل الضوئي فيما يتعلق بتدفق الطاقة ودورة المادة داخل النظم البيئية، وشرح كيف يمكن للأنشطة البشرية أن تعطل التوازن الذي تحققه هذه العمليات		page 183
2	BIO.3.4.01.028 يصف العمليات التكميلية للتنفس الخلوي والتمثيل الضوئي فيما يتعلق بتدفق الطاقة ودورة المادة داخل النظم البيئية، وشرح كيف يمكن للأنشطة البشرية أن تعطل التوازن الذي تحققه هذه العمليات		page 184
3	BIO.3.1.02.025 يحدد أمثلة على الوظائف التي تؤديها الكائنات الحية والتي يتحول فيها ATP إلى ADP وفوسفات غير عضوي	Figure 4	page 185
4	BIO.3.1.02.027 يستخدم نموذجًا لتوضيح كيفية تحويل عملية التمثيل الضوئي للطاقة الضوئية إلى طاقة كيميائية مخزنة		page 188
5	BIO.3.1.02.027 يستخدم نموذجًا لتوضيح كيفية تحويل عملية التمثيل الضوئي للطاقة الضوئية إلى طاقة كيميائية مخزنة		page 189
6	BIO.3.1.02.027 يستخدم نموذجًا لتوضيح كيفية تحويل عملية التمثيل الضوئي للطاقة الضوئية إلى طاقة كيميائية مخزنة	Figure 9	page 190
7	BIO.3.1.02.028 يستخدم نموذجًا لتوضيح أن التنفس الخلوي الهوائي هو عملية كيميائية يتم من خلالها كسر روابط جزيئات الطعام وجزيئات الأكسجين وتكوين روابط في مركبات جديدة مما يؤدي إلى نقل صافي للطاقة	Figure 13	page 194, 195
8	BIO.3.1.02.028 يستخدم نموذجًا لتوضيح أن التنفس الخلوي الهوائي هو عملية كيميائية يتم من خلالها كسر روابط جزيئات الطعام وجزيئات الأكسجين وتكوين روابط في مركبات جديدة مما يؤدي إلى نقل صافي للطاقة		page 192
9	BIO.3.1.02.028 يستخدم نموذجًا لتوضيح أن التنفس الخلوي الهوائي هو عملية كيميائية يتم من خلالها كسر روابط جزيئات الطعام وجزيئات الأكسجين وتكوين روابط في مركبات جديدة مما يؤدي إلى نقل صافي للطاقة		page 193
10	BIO.3.1.01.087 يفسر اختلالات الأنظمة الحيوية مستندًا على فرضيات كفرضيات كوخ أو أمثلة علمية على الأمراض المعدية ومسبباتها وكيفية انتقالها ومعالجتها، وعلى الأمراض غير المعدية		page 150, 151
11	BIO.3.1.01.087 يفسر اختلالات الأنظمة الحيوية مستندًا على فرضيات كفرضيات كوخ أو أمثلة علمية على الأمراض المعدية ومسبباتها وكيفية انتقالها ومعالجتها، وعلى الأمراض غير المعدية	Table 1	page 152
12	BIO.3.1.01.087 يفسر اختلالات الأنظمة الحيوية مستندًا على فرضيات كفرضيات كوخ أو أمثلة علمية على الأمراض المعدية ومسبباتها وكيفية انتقالها ومعالجتها، وعلى الأمراض غير المعدية		page 155
13	BIO.3.1.01.088 يقارن بين المناعة غير المتخصصة والمناعة السلبية والفاعلة		page 159
14	BIO.3.1.01.089 يوضح فسيولوجيا جهاز المناعة ووظائفه وأهمية الخلايا البائية والخلايا التائية.	Figure 10	page 160
15	BIO.3.1.01.089 يوضح فسيولوجيا جهاز المناعة ووظائفه وأهمية الخلايا البائية والخلايا التائية.		page 162
16	BIO.3.1.01.087 يفسر اختلالات الأنظمة الحيوية مستندًا على فرضيات كفرضيات كوخ أو أمثلة علمية على الأمراض المعدية ومسبباتها وكيفية انتقالها ومعالجتها، وعلى الأمراض غير المعدية		page 169
17	BIO.3.1.01.087 يفسر اختلالات الأنظمة الحيوية مستندًا على فرضيات كفرضيات كوخ أو أمثلة علمية على الأمراض المعدية ومسبباتها وكيفية انتقالها ومعالجتها، وعلى الأمراض غير المعدية		page 168
18	BIO.3.4.01.033 تطبيق إحصائيات المفاهيم والاحتمالية لتوضيح التغيرات في التركيب الجيني للنكاث بمرور الوقت.		page 131
19	BIO.3.4.01.033 يشرح كيف أن الأنظمة البيئية ديناميكية بطبيعتها وكيف أن خصائصها تتغير مع مرور الزمن		page 132
20	BIO.3.4.01.042 يستخدم التمثيلات الرياضية و/أو الحسابية لدعم الأدلة التي تشرح العوامل المؤثرة في القدرة الاستيعابية للنظم البيئية على مستويات مختلفة	Question 38, 39	page 131, 145
*	Questions might appear in a different order in the actual exam, or on the exam paper in the case of G3 and G4.		
*	قد تظهر الأسئلة بترتيب مختلف في الامتحان الفعلي، أو على ورقة الامتحان في حالة الصفين G3 و G4.		
**	As it appears in the textbook, LMS, and (Main_IP).		
**	كما وردت في كتاب الطالب و LMS والخطة الفصلية .		

الأسئلة الموضوعية - MCQ