

شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية



نموذج الهيكل الوزاري المعدل بريدج المسار العام

[موقع المناهج](#) ⇨ [المناهج الإماراتية](#) ⇨ [الصف السادس](#) ⇨ [علوم](#) ⇨ [الفصل الثاني](#) ⇨ [الملف](#)

تاريخ نشر الملف على موقع المناهج: 2024-02-23 12:21:13

التواصل الاجتماعي بحسب الصف السادس



روابط مواد الصف السادس على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف السادس والمادة علوم في الفصل الثاني

[حل مراجعة شاملة وفق الهيكل الوزاري](#)

1

[مراجعة شاملة وفق الهيكل الوزاري](#)

2

[حل الكراسة التدريبية للاختبار النهائي وفق الهيكل](#)

3

[الكراسة التدريبية للاختبار النهائي وفق الهيكل](#)

4

[حل مراجعة أسئلة وفق الهيكل الوزاري بريدج](#)

5

Academic Year السنة الدراسية	2023/2024
Term الفصل	2
Subject المادة	Science/bridge
Grade الصف	6
Stream النوع	General
Number of MCQ عدد الأسئلة المتعددة الخيارات	15
Marks of MCQ درجة الأسئلة المتعددة الخيارات	4
Number of FRQ عدد الأسئلة المفتوحة	5
Marks per FRQ الدرجة لكل أسئلة مفتوحة	8
Type of All Questions نوع أسئلة الأسئلة	MCQ الأسئلة المتعددة الخيارات FRQ الأسئلة المفتوحة
Maximum Overall Grade الدرجة القصوى الكلية	100
Exam Duration مدة الامتحان	150 minutes
Mode of Implementation طريقة التطبيق	SwiftAssess & Paper-Based
Calculator الإلحة الحاسبة	Allowed مسموحة

Question* السؤال	Learning Outcome/Performance Criteria** نتائج التعلم/معايير الأداء**	Reference(s) in the Student Book (ARABIC Version) المرجع في كتاب الطالب (النسخة العربية)	
		Example/Exercise مثال/تمرين	Page الصفحة
1	SCI.4.2.01.017 يقدم الإلحة سعياً على نتائج التجارب البسيطة التي يعرضها على أن طاقة حركة جسم تعتمد على كل من سرعته وكتلته، وأن طاقة الوضع لجسم تعتمد على كتلته والجسم وارتفاعه عن سطح الأرض. تدرك أن الطاقة الكلية للظام مغلق تكون محفوظة وأنها	نص الكتاب	181
2	SCI.4.2.01.016 يحدد الاستخدامات المختلفة لأشكال الطاقة.	نص الكتاب + الشكل 7	185
3	SCI.4.2.01.016 يستنتج التحويلات المألوفة في الطاقة وعلاقة الطاقة بالشغل	نص الكتاب + الشكل 10	186
4	SCI.4.1.02.027 يحسم ويبنى نماذج ثلاث مختلفة مغايراً ما بينها كما للذات الميكانيكية لكل منها بحسب كتابة الإلحة مغايراً بين مغايري الشغل الميزول والشغل الناتج	نص الكتاب + المراجعة	206, 212
5	يشرح المهارات الرياضية التي توضح العلاقة بين الطاقة والشغل.	نص الكتاب + المراجعة	195, 212
6	SCI.4.1.02.026 يستنتج الآلات البسيطة في بيئته	نص الكتاب + الشكل 16	202, 203
7	SCI.3.1.01.029 يصف الخصائص التي تشترك فيها الكائنات الحية	نص الكتاب + الشكل 3	222, 223
8	SCI.3.1.01.029 يستنتج أن الكائنات الحية أعمدة الحياة تحتاج إلى الغذاء والماء وإلى طريقة التخلص من الفضلات	نص الكتاب + الشكل 5	225, 253
9	SCI.3.2.01.009 يحسم ويشرح مقلماً الفروع التي أوجد ويصف الكائنات الحية من كل واحدة من الممالك.	نص الكتاب + الشكل 10	236
10	SCI.3.1.01.035 يشرح دور بعض التغيرات المفجرة في تعزيز فهمنا للتلاخا وعلاقتها	نص الكتاب + الشكل 13	244
11	SCI.3.1.01.034 يشرح أن الكائنات الحية مكونة من خلايا ويشرح المواد الأساسية التي تتكون منها الخلايا	نص الكتاب	261, 262
12	SCI.3.1.01.034 يشرح أن الكائنات الحية مكونة من خلايا ويشرح تركيب جزيء الماء الذي يجعله مثالياً لإذابة المواد	نص الكتاب + الشكل 2 + الشكل 3	260, 261
13	SCI.3.1.01.025 بين أن الخلية هي أصغر وحدة حية ويفرق بين الخلايا دائمة التواء والخلايا مقلوبة التواء	نص الكتاب + الأشكال 6 + 8	270, 271
14	SCI.2.3.03.014 يصف الغلاف الجوي على أنه غلاف غازي يحيط بكرة الأرض	نص الكتاب + الشكل 4	309
15	SCI.2.3.03.015 يصف تفاعل الأنظمة الأرضية، الكتل السليقة، والغلاف المائي، والغلاف الجوي، والمحيط الحيوي، على نطاق واسع من المقاييس الزمنية والمكانية والتفاعل المستمر مع التغيرات المفجرة، بما فيها الأنشطة البشرية	نص الكتاب + الشكل 11	320, 321
16	SCI.4.2.01.016 يستنتج التحويلات المألوفة في الطاقة وعلاقة الطاقة بكل من المسافة، والكتلة، والسرعة.	نص الكتاب + الشكل 12	192, 193, 214
17	SCI.3.2.01.008 يشرح المبادئ الأساسية لتعلم التصنيف وعلم تطور السلالات من خلال تعريف مبادئ التصنيف والعلاقة التصنيفية، كالجس والأصناف والأصناف SCI.3.1.01.029 يصف خصائص الحياة الممثلة لكائن حي	نص الكتاب + مراجعة الجدول 1 + 3	227, 229, 234
18	SCI.3.1.01.028 يحدد تركيب العضيات ووظيفتها الرئيسية في الخلايا ويفرق بين الخلايا البنيوية والحيوانية	نص الكتاب + الشكل 11 + التطبيقات	273, 274, 276
19	SCI.3.1.01.030 يشرح عمليات الانتشار والاسموزية ونورها داخل الخلية	نص الكتاب + الشكل 13 + الشكل 14	282, 283, 284
20	SCI.3.1.01.031 يحسم نموذجاً لوصف وظيفة الخلية كنظام كامل، ويظهر كيف أن أجزاء الخلايا تساهم في وظيفتها يشرح كيفية حصول الخلايا على الطاقة	نص الكتاب + الشكل 15 + الشكل 16	290, 291
* Questions might appear in a different order in the actual exam.			
قد تظهر الأسئلة بترتيب مختلف في الامتحان الفعلي.			
** As it appears in the textbook, LMS, and (Main IP).			
كما وردت في كتاب الطالب وLMS والنسخة العربية.			