

Subject	Science- MacGrawhill
المادة	العلوم
Grade	606
الصف	
Stream	General- MacGrawhill
النوع	
Number of Questions	25
عدد الأسئلة	
Type of Questions	MCQs
طبيعة الأسئلة	اختيار من متعدد
Marks per Question	5
النقاط لكل سؤال	
Maximum Overall Grade*	100
العلامة القصوى الإمكانية*	
Exam Duration	120 minutes
مدة الامتحان	
Mode of Implementation	SelfAssess
طريقة التطبيق	

Question**	Learning Outcomes***	Reference(s) in the Student Book		
		المراجع في كتاب الطالب ****		
		Example/Exercice	Page	
السؤال**	نتائج التعلم***	مثال/تمرين	الصفحة	
1	SC1.2.2.01.015 Uses a model for the Earth-Sun-Moon System, describing the rotation patterns of the stages of the moon, eclipse of the sun/ moon and seasons	Figure 2	343	
	SC1.2.2.01.015 يستخدم نموذجاً لنظام الأرض والشمس والقمر - يصف أبعاد دوران مراحل القمر وحسوف الشمس / القمر والكسوف.	الشكل 2		
2	SC1.2.2.01.015 Uses a model for the Earth-Sun-Moon System, describing the rotation patterns of the stages of the moon, eclipse of the sun/ moon and seasons		344	
	SC1.2.2.01.015 يستخدم نموذجاً لنظام الأرض والشمس والقمر - يصف أبعاد دوران مراحل القمر وحسوف الشمس / القمر والكسوف.			
3	SC1.2.2.01.017 Concludes that the tide is the result of the Moon's gravity linking the stages of moon and eclipse of the sun/ moon to the relative places of the Earth, Moon and Sun at different scales	Figure 7	346	
	SC1.2.2.01.017 يستنتج أن المد هو نتيجة جاذبية القمر وخط مراحل القمر وحسوف الشمس / القمر والأماكن النسبية للأرض والقمر والشمس.	الشكل 7		
4	SC1.2.2.01.017 Concludes that the tide is the result of the Moon's gravity linking the stages of moon and eclipse of the sun/ moon to the relative places of the Earth, Moon and Sun at different scales	Figure 10	348	
	SC1.2.2.01.017 يستنتج أن المد هو نتيجة جاذبية القمر وخط مراحل القمر وحسوف الشمس / القمر والأماكن النسبية للأرض والقمر والشمس.	الشكل 10		
5	SC1.2.2.01.017 Concludes that the tide is the result of the Moon's gravity linking the stages of moon and eclipse of the sun/ moon to the relative places of the Earth, Moon and Sun at different scales	Table 2	358	
	SC1.2.2.01.017 يستنتج أن المد هو نتيجة جاذبية القمر وخط مراحل القمر وحسوف الشمس / القمر والأماكن النسبية للأرض والقمر والشمس والكواكب.	الجدول 2		
6	SC1.2.2.01.017 Concludes that the tide is the result of the Moon's gravity linking the stages of moon and eclipse of the sun/ moon to the relative places of the Earth, Moon and Sun at different scales	Table 1	357	
	SC1.2.2.01.017 يستنتج أن المد هو نتيجة جاذبية القمر وخط مراحل القمر وحسوف الشمس / القمر والأماكن النسبية للأرض والقمر والشمس والكواكب.	الجدول 1		
7	SC1.2.2.01.017 Concludes that the tide is the result of the Moon's gravity linking the stages of moon and eclipse of the sun/ moon to the relative places of the Earth, Moon and Sun at different scales		355	
	SC1.2.2.01.017 يستنتج أن المد هو نتيجة جاذبية القمر وخط مراحل القمر وحسوف الشمس / القمر والأماكن النسبية للأرض والقمر والشمس والكواكب.			
8	SC1.2.2.01.017 Concludes that the tide is the result of the Moon's gravity linking the stages of moon and eclipse of the sun/ moon to the relative places of the Earth, Moon and Sun at different scales		356	
	SC1.2.2.01.017 يستنتج أن المد هو نتيجة جاذبية القمر وخط مراحل القمر وحسوف الشمس / القمر والأماكن النسبية للأرض والقمر والشمس والكواكب.			
9	SC1.2.2.01.014 Uses The direct remark, computer simulation or graphs for the stars to define the location, appearance and the motion of the known stars and other solar system stars that can be seen from the sky at night		365	
	SC1.2.2.01.014 يستخدم الملاحظة المباشرة أو حاسوب الكمبيوتر أو الرسوم البيانية لتتبع موقع ومظهر وحركة النجوم المعروفة وتتبع النظام الشمسي الأخرى التي يمكن رؤيتها من السماء ليلاً.			
10	SC1.2.2.01.018 Develops a model to describe the gravity role in the motion between galaxies and the solar system	Figure 13	366	
	SC1.2.2.01.018 يطور نموذجاً لوصف دور الجاذبية في الحركة بين المجرات والنظام الشمسي.	الشكل 13		
11	SC1.2.2.01.014 Uses The direct remark, computer simulation or graphs for the stars to define the location, appearance and the motion of the known stars and other solar system stars that can be seen from the sky at night	مهارات في الرياضيات	367	
	SC1.2.2.01.014 يستخدم الملاحظة المباشرة أو حاسوب الكمبيوتر أو الرسوم البيانية لتتبع موقع ومظهر وحركة النجوم المعروفة وتتبع النظام الشمسي الأخرى التي يمكن رؤيتها من السماء ليلاً.	Maths skills		
12	SC1.2.1.01.011 Explains that: Fossil fuel, minerals, fresh water, nuclear energy and biosphere resources are limited and many of which are not renewable or replaceable in human's lifetime		381	
	SC1.2.1.01.011 يشرح أن: الوقود الأحفوري والموارد والمياه العذبة والطاقة النووية وموارد المحيط الحيوي محدودة والعديد منها غير متجدد أو قابل للاستبدال في حياة الإنسان.			
13	SC1.2.1.01.011 Explains that: Fossil fuel, minerals, fresh water, nuclear energy and biosphere resources are limited and many of which are not renewable or replaceable in human's lifetime	Figure 2	382	
	SC1.2.1.01.011 يشرح أن: الوقود الأحفوري والموارد والمياه العذبة والطاقة النووية وموارد المحيط الحيوي محدودة والعديد منها غير متجدد أو قابل للاستبدال في حياة الإنسان.	الشكل 2		
14	SC1.2.1.01.011 Explains that: Fossil fuel, minerals, fresh water, nuclear energy and biosphere resources are limited and many of which are not renewable or replaceable in human's lifetime	Figure 5	385	
	SC1.2.1.01.011 يشرح أن: الوقود الأحفوري والموارد والمياه العذبة والطاقة النووية وموارد المحيط الحيوي محدودة والعديد منها غير متجدد أو قابل للاستبدال في حياة الإنسان.	الشكل 5		
15	SC1.2.1.01.012 Discusses reliance on land, hydrophers, atmosphere and Earth's biosphere to obtain several renewable resources		392	
	SC1.2.1.01.012 يناقش الاعتماد على الأرض والغلاف الجوي والمحيطات والبيئة الحيوية والمحيط الحيوي للحصول على العديد من الموارد المتجددة.			
16	SC1.2.1.01.012 Discusses reliance on land, hydrophers, atmosphere and Earth's biosphere to obtain several renewable resources	Figure 9	393	
	SC1.2.1.01.012 يناقش الاعتماد على الأرض والغلاف الجوي والمحيطات والبيئة الحيوية والمحيط الحيوي للحصول على العديد من الموارد المتجددة.	الشكل 9		
17	SC1.2.1.01.012 Discusses reliance on land, hydrophers, atmosphere and Earth's biosphere to obtain several renewable resources		394	
	SC1.2.1.01.012 يناقش الاعتماد على الأرض والغلاف الجوي والمحيطات والبيئة الحيوية والمحيط الحيوي للحصول على العديد من الموارد المتجددة.			
18	SC1.2.1.01.012 Discusses reliance on land, hydrophers, atmosphere and Earth's biosphere to obtain several renewable resources		404	
	SC1.2.1.01.012 يناقش الاعتماد على الأرض والغلاف الجوي والمحيطات والبيئة الحيوية والمحيط الحيوي للحصول على العديد من الموارد.			
19	SC1.2.1.01.012 Discusses reliance on land, hydrophers, atmosphere and Earth's biosphere to obtain several renewable resources		405	
	SC1.2.1.01.012 يناقش الاعتماد على الأرض والغلاف الجوي والمحيطات والبيئة الحيوية والمحيط الحيوي للحصول على العديد من الموارد.			
20	SC1.2.1.01.013 Clarify that distributing resources to land changes remarkably due to human consumption of resources.		413	
	SC1.2.1.01.013 يوضح أن توزيع الموارد على الأرض يتغير بشكل ملحوظ نتيجة الاستهلاك البشري للموارد-يأتي عن ذلك تحول إيجابي للبيئة.			
21	SC1.2.1.01.013 Clarify that distributing resources to land changes remarkably due to human consumption of resources.	Figure 21	414, 415	
	SC1.2.1.01.013 يوضح أن توزيع الموارد على الأرض يتغير بشكل ملحوظ نتيجة الاستهلاك البشري للموارد-يأتي عن ذلك تحول إيجابي للبيئة.	الشكل 21		
22	SC1.2.3.03.013 Uses data to support the view stating that a single change in the Earth's surface can cause reactions that may result in a change in other terrestrial systems.	Figure 2	429	
	SC1.2.3.03.013 يستخدم البيانات لدعم وجهة النظر التي تشير إلى أن تغييراً واحداً في سطح الأرض يمكن أن يتسبب في ردود فعل قد تؤدي إلى تغيير في أنظمة أرضية أخرى.	الشكل 2		
23	SC1.2.3.03.013 Uses data to support the view stating that a single change in the Earth's surface can cause reactions that may result in a change in other terrestrial systems.		430	
	SC1.2.3.03.013 يستخدم البيانات لدعم وجهة النظر التي تشير إلى أن تغييراً واحداً في سطح الأرض يمكن أن يتسبب في ردود فعل قد تؤدي إلى تغيير في أنظمة أرضية أخرى.			
24	SC1.2.1.01.013 Clarify that distributing resources to land changes remarkably due to human consumption of resources.		436	
	SC1.2.1.01.013 يوضح أن توزيع الموارد على الأرض يتغير بشكل ملحوظ نتيجة الاستهلاك البشري للموارد-يأتي عن ذلك تحول إيجابي للبيئة.			
25	SC1.2.1.01.013 Clarify that distributing resources to land changes remarkably due to human consumption of resources.		438	
	SC1.2.1.01.013 يوضح أن توزيع الموارد على الأرض يتغير بشكل ملحوظ نتيجة الاستهلاك البشري للموارد-يأتي عن ذلك تحول إيجابي للبيئة.			
Best 20 answers out of 25 will count. Example: 14 correct answers yield a grade of 70/100, while 20 and 23 correct answers yield a (full) grade of 100/100 each. تحتسب أفضل 20 إجابة من 25 مثال: 14 إجابة صحيحة تعطي علامة 70/100 بينما 20 أو 23 إجابة صحيحة تعطي علامة كاملة أي 100/100				
Questions might appear in a different order in the actual exam. قد تظهر الأسئلة بأترتيب مختلف في الامتحان الفعلي.				
As it appears in the textbook/LMS/Slide. كما وجدت في كتاب الطالب وLMS والخطبة التعليمية.				
As it appears in the student e-book- Al Duan Link.				