

Subject	Science- McGraw
المادة	العلوم
Grade	G05
الصف	
Stream	General- McGraw
المسار	العام
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 الممكنة*	
Exam Duration	120 minutes
مدة الامتحان	
Mode of Implementation	SwifAssess
طريقة التطبيق	

Question**	Learning Outcome***	References in the Student Book	
		المراجع في كتاب الطالب	Page
السؤال**	نتائج التعلم***	Example/Exercise	الصفحة
		مثال/تمرين	
1	SCI.4.4.01.034 Recognize the structure of the atom,nuclei,electrons,protons,and neutrons. SCI.4.4.01.034 يتعرف تركيب الذرة،نواة،الكرومات،بروتونات،إلكترونات		275
2	SCI.4.4.01.036 Investigate the properties of metals,non-metals and metalloids through practical experiments. SCI.4.4.01.036 يستقصي خصائص الفلزات والفلزات وشبه الفلزات من خلال إجراء تجارب عملية		277
3	SCI.4.4.01.036 Investigate the properties of metals,non-metals and metalloids through practical experiments. SCI.4.4.01.036 يستقصي خصائص الفلزات والفلزات وشبه الفلزات من خلال إجراء تجارب عملية		294
4	SCI.4.4.01.034 Recognize the structure of the atom,nuclei,electrons,protons,and neutrons. SCI.4.4.01.034 يتعرف تركيب الذرة،نواة،الكرومات،بروتونات،إلكترونات		274
5	SCI.4.4.01.036 Investigate the properties of metals,non-metals and metalloids through practical experiments. SCI.4.4.01.036 يستقصي خصائص الفلزات والفلزات وشبه الفلزات من خلال إجراء تجارب عملية		290
6	SCI.4.4.01.032 Recognize that the periodic table shows a distribution of pure materials called elements,and write the symbols and names of its first ten elements SCI.4.4.01.032 يتعرف أن الجدول الدوري يظهر توزيعاً لعناصر نقيّة تسمى عناصر بونكيت موزوناً وأسماء أول عشرة عناصر فيه.		278
7	SCI.4.4.01.039 Classify substances into elements,compounds mixtures. SCI.4.4.01.039 يصنف المواد إلى عناصر ومركبات ومخاليط		318
8	SCI.4.4.01.039 Classify substances into elements,compounds mixtures. SCI.4.4.01.039 يصنف المواد إلى عناصر ومركبات ومخاليط		319
9	SCI.4.4.01.032 Recognize that the periodic table shows a distribution of pure materials called elements,and write the symbols and names of its first ten elements SCI.4.4.01.032 يتعرف أن الجدول الدوري يظهر توزيعاً لعناصر نقيّة تسمى عناصر بونكيت موزوناً وأسماء أول عشرة عناصر فيه.	الشكل صفحة 334 Figure pagd 334	334
10	SCI.4.4.02.007 Plan and conduct asurvey to classify some substances as acidic,alkaline,or neutral. SCI.4.4.02.007 يخطط وينفذ استقصاءً علمياً ليصنف بعض المواد إلى حمضية أو قاعدية أو متعادلة		350
11	SCI.4.4.01.032 Recognize that the periodic table shows a distribution of pure materials called elements,and write the symbols and names of its first ten elements SCI.4.4.01.032 يتعرف أن الجدول الدوري يظهر توزيعاً لعناصر نقيّة تسمى عناصر بونكيت موزوناً وأسماء أول عشرة عناصر فيه.	الشكل صفحة 332 Figure pagd 332	332
12	SCI.4.4.02.007 Plan and conduct asurvey to classify some substances as acidic,alkaline,or neutral. SCI.4.4.02.007 يخطط وينفذ استقصاءً علمياً ليصنف بعض المواد إلى حمضية أو قاعدية أو متعادلة		346
13	SCI.4.4.02.007 Plan and conduct asurvey to classify some substances as acidic,alkaline,or neutral. SCI.4.4.02.007 يخطط وينفذ استقصاءً علمياً ليصنف بعض المواد إلى حمضية أو قاعدية أو متعادلة	الشكل صفحة 347 Figure pagd 347	347
14	SCI.4.4.02.007 Plan and conduct asurvey to classify some substances as acidic,alkaline,or neutral. SCI.4.4.02.007 يخطط وينفذ استقصاءً علمياً ليصنف بعض المواد إلى حمضية أو قاعدية أو متعادلة	الشكل صفحة 349 Figure pagd 349	349
15	SCI.4.1.03.001 Conduct scientific investigations to determine the relationship between and pull forces to keep an object at rest or make it or change its direction. SCI.4.1.03.001 يجري استقصاءات علمية لتحديد العلاقة بين قوى الدفع والسحب التي يبذل جسم ما ساكناً في مكانه أو لتحلل الجسم يتحرك أو يغير اتجاهه		374
16	SCI.4.1.03.001 Conduct scientific investigations to determine the relationship between and pull forces to keep an object at rest or make it or change its direction. SCI.4.1.03.001 يجري استقصاءات علمية لتحديد العلاقة بين قوى الدفع والسحب التي يبذل جسم ما ساكناً في مكانه أو لتحلل الجسم يتحرك أو يغير اتجاهه	الشكل صفحة 376 Figure pagd 376	376
17	SCI.4.1.03.001 Conduct scientific investigations to determine the relationship between and pull forces to keep an object at rest or make it or change its direction. SCI.4.1.03.001 يجري استقصاءات علمية لتحديد العلاقة بين قوى الدفع والسحب التي يبذل جسم ما ساكناً في مكانه أو لتحلل الجسم يتحرك أو يغير اتجاهه		374
18	SCI.4.1.02.024 Explore some forces whose impact is evident in daily life activities such asgravity and friction. SCI.4.1.02.024 يستقصي بعض القوى التي يظهر تأثيرها في أنشطة الحياة اليومية مثل الجاذبية والاحتكاك		392
19	SCI.4.1.02.024 Explore some forces whose impact is evident in daily life activities such asgravity and friction. SCI.4.1.02.024 يستقصي بعض القوى التي يظهر تأثيرها في أنشطة الحياة اليومية مثل الجاذبية والاحتكاك		390
20	SCI.4.1.02.025 Explore newton's law, the first and the third laws of motion and some of their daily life applications. SCI.4.1.02.025 يستقصي قوانين نيوتن،القانون الأول والقانون الثالث للحركة وبعض تطبيقاتها الحياتية		388
21	SCI.4.4.01.032 Recognize that the periodic table shows a distribution of pure materials called elements,and write the symbols and names of its first ten elements SCI.4.4.01.032 يتعرف أن الجدول الدوري يظهر توزيعاً لعناصر نقيّة تسمى عناصر بونكيت موزوناً وأسماء أول عشرة عناصر فيه.		373
22	SCI.4.4.01.036 Investigate the properties of metals,non-metals and metalloids through practical experiments. SCI.4.4.01.036 يستقصي خصائص الفلزات والفلزات وشبه الفلزات من خلال إجراء تجارب عملية		290
23	SCI.4.4.01.039 Classify substances into elements,compounds mixtures. SCI.4.4.01.039 يصنف المواد إلى عناصر ومركبات ومخاليط		318
24	SCI.4.4.01.032 Recognize that the periodic table shows a distribution of pure materials called elements,and write the symbols and names of its first ten elements SCI.4.4.01.032 يتعرف أن الجدول الدوري يظهر توزيعاً لعناصر نقيّة تسمى عناصر بونكيت موزوناً وأسماء أول عشرة عناصر فيه.		374
25	SCI.4.1.03.001 Conduct scientific investigations to determine the relationship between and pull forces to keep an object at rest or make it or change its direction. SCI.4.1.03.001 يجري استقصاءات علمية لتحديد العلاقة بين قوى الدفع والسحب التي يبذل جسم ما ساكناً في مكانه أو لتحلل الجسم يتحرك أو يغير اتجاهه		216
*	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.		
*	حسب أفضل 20 إجابة من 25. مثالاً: 14 إجابة صحيحة تعطي علامة 70/100 بينما 20 أو 23 إجابة صحيحة تعطي العلامة الكاملة أي 100/100		
**	Questions might appear in a different order in the actual exam.		
**	قد تظهر الأسئلة بترتيب مختلف في الامتحان الفعلي.		
***	As it appears in the student e-book- Al Diwan Link/LMS.		
***	كما وردت في الكتاب الإلكتروني (الديوان) على منصة البوابة الذكية		