

Subject	Mathematics
المادة	الرياضيات
Grade	G6
الصف	
Stream	General
المسار	العام
Number of Questions	25
عدد الأسئلة	
Type of Questions	MCQs
طبيعة الأسئلة	مختلطة من متعدد
Marks per Question	5
الدرجات لكل سؤال	
Maximum Overall Grade*	100
العلامة الفصوصى الممكنة	
Exam Duration	120 minutes
مدة الامتحان	
Mode of Implementation	SwiftAssess
طريقة التطبيق	

Question**	Learning Outcome***	Reference(s) in the Student Book	
		المراجع في كتاب الطالب	الصفحة
١	٢٧٣ إيجاد مساحة متوازي الأضلاع. Find the area of the parallelogram.	١ - ٣ مثال/أمثلة	٦٥٨
٢	٢٧٤ إيجاد مساحة المثلث القائم. Find the area of the right triangle.	١ - ٣ مثال/أمثلة	٦٧٠
٣	٢٧٥ إيجاد مساحة شبه المنحرف. Find the area of the trapezoid.	١ - ٢ مثال/أمثلة	٦٨٢
٤	٢٧٦ أن يصف تأثير التغيير على المساحة. Describe the effect of change the dimensions on area.	b مثال ٢ ، b Examples 2 , b	٦٩٣
٥	٢٧٧ استخدام إحداثيات شكل لإيجاد أطوال أضلاعه. Use the coordinates of a figure to find its dimensions.	(٢ ، ١) مثال (١ ، ٢) Examples (1 , 2)	٧٠٠
٦	٢٧٨ إيجاد مساحة الأشكال المركبة. Find the area of composite figures.	٢ مثال ٢	٧١٤
٧	٢٧٩ أن يجد حجم متضور مستطيل القاعدة. Find the volume of the rectangular prism.	١ مثال ١	٧٣٦
٨	٢٨٠ إيجاد حجم متضور الاتساع. Find the volume of the triangular prism.	a, b مثال a , b Examples 1 , a	٧٤٢
٩	٢٨١ إيجاد حجم الأشكال الهرمية. Find the volume of a pyramid.	a ، ١ مثال ١ Examples 1 , a	٧٥٢
١٠	٢٨٢ إيجاد المساحة السطحية للمنشور المستطيل القاعدة. Find the surface area of the rectangular prism .	٣ ، ٤ مثال ٣ ، ٤ Examples 2 , 3	٧٦٩
١١	٢٨٣ إيجاد المساحة السطحية للمنشور الثلاثي. Find the surface area of the triangular prism .	(b, c) ، ٢ مثال (b, c) Examples 2 , (b, c)	٧٧٩
١٢	٢٨٤ أوجد المساحة الكلية لسطح اليوم العريض القاعدية . Find the total surface area of the square pyramid.	a ، ١ مثال ١ Examples 1 , a	٧٨٩
١٣	٢٨٥ أوجد حجم الشكل المركب . Find the volume of the composite figure .	a, ١ مثال ١ Examples 1 , a	٨٠٠
١٤	٢٨٦ أن يحسب المتوسط الحسابي . To find the mean.	a, ١ مثال ١ Examples 1 , a	٨٢٦
١٥	٢٨٧ إيجاد الوسيط . Find the median.	a ، (2, ١) مثال (2, 1) (Examples 1 , 2), a	٨٣٤
١٦	٢٨٨ أوجد المعدل الرباعي للقيم . Find the mode .	a ، (2, ١) مثال (2, 1) (Examples 1 , 2), a	٨٣٤
١٧	٢٨٩ أوجد المدى الرباعي للقيم . Find the interquartile range .	a, ١ مثال ١ Examples 1 , a	٨٤٦
١٨	٢٩٠ أوجد متوسط الانحراف المطلق للقيم . Find the mean absolute deviation of the data.	a, ١ مثال ١ Examples 1 , a	٨٥٤
١٩	٢٩١ ما مقاييس التمركز الأفضل في تمثيل البيانات؟ Which measure of center best represents the data?	٥ ، ٤ ، ٣ ، ٢ ، ١ مثال ٥ ، ٤ ، ٣ ، ٢ ، ١ (Examples 1 , 2 , (a) , Example 3 , 4 , 5)	٨٦٢, ٨٦٣
٢٠	٢٩٢ رسم مخطط للنقط المجمعة للبيانات . Make a line plot of the data.	a, ١ مثال ١ Examples 1 , a	٨٨٠
٢١	٢٩٣ أوجد الوسيط للبيانات الممثلة بال نقاط المجمعة . Find the median of the data for data represented in line plot.	b, ٢ مثال ٢ Examples 2 , b	٨٨١
٢٢	٢٩٤ أوجد المعدل للبيانات الممثلة بال نقاط المجمعة . Find the mode of the data for data represented in line plot.	b, ٢ مثال ٢ Examples 2 , b	٨٨١
٢٣	٢٩٥ تحليل المدرجات التكرارية . Analyze histograms..	a, ١ مثال ١ Examples 1 , a	٨٨٨
٢٤	٢٩٦ أن يمثل مجموعة من البيانات بمخطط الصندوق ذي العارضين . Represent a set of data by a box plot.	a, ١ مثال ١ Examples 1 , a	٨٩٦, ٨٩٧
٢٥	٢٩٧ أن يجد المدى لمجموعة من البيانات بمخطط الصندوق ذي العارضين . Find the range for a set of data represented by a box plot.	٢ مثال ٢ Examples 1 , a	٨٩٨
* 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.			
** 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/SoW. كما وردت في كتاب الطالب و LMS و الخطة الفصلية.			