Academic Year العام الدراسي	2024/2025
Term الفصل	1
Subject المادة	Mathematics/Reveal الرياضيات/ريفيل
Grade الصف	9
Stream المسار	General العام
Number of MCQ عدد الأسئلة الموضوعية	15
Marks of MCQ درجة الأسئلة الموضوعية	4
Number of FRQ عدد الأسئلة المقالية	6
Marks per FRQ الدرجات للأسئلة المقالية	(5-8)
Type of All Questions نوع كافة الأسئلة	MCQ/ الأسئلة الموضوعية FRQ/ الأسئلة المقالية
Maximum Overall Grade الدرجة القصوى الممكنة	100
Exam Duration - مدة الامتحان	150 minutes
Mode of Implementation -طريقة التطبيق	Paper-Based Public Schools
Calculator	Allowed
الآلة الحاسبة	مسموحة

	Question* السؤال*	Learning Outcome/Performance Criteria** ناتج التعلم/ معايير الأداء**	Reference(s) in the Student Book (English Version) المرجع في كتاب الطالب (النسخة الانجليزية)	
			Example/Exercise مثال/تمرين	Page الصفحة
MCQ - الأسئلة الموضوعية	1	Translate sentences into equations	1 to 14	71
	2	Solve equations by using multiplication and division	1 to 54	81
	3	Solve equations by applying the Distributive Property	1 to 16 21 to 24	97, 98
	4	Solve absolute value equations	19 to 23	106
	5	Graph linear functions by using the x- and y-intercepts	17 to 28	217
	6	Calculate and interpret rate of change	1 to 10	225, 226
	7	Rewrite linear equations in slope-intercept form	1 to 18	235
	8	Graph and interpret linear functions	19 to 30	235, 236
	9	Apply the arithmetic sequence formula.	Example 4	253
	10	Write and graph piecewise defined functions	1 to 6 17, 20	263 265
	11	Graph absolute value functions. Apply translations to absolute value functions.	1 to 12	277
	12	Write an equation of a line in slope-intercept form given two points	11 to 26	291, 292
	13	Create and identify equations of parallel or perpendicular lines	25 to 36	304
	14	Construct the inverses of relations.	1 to 15	331
	15	Solve and graph linear inequalities containing the word and	1 to 26	363, 364
FRQ - الأسئلة المقالية	16	Solve proportions	37 to 44	114
	17	Solve equations for specific variables	1 to 22	124, 125
	18	Calculate and interpret slope	11 to 45	226
	19	Construct arithmetic sequences.	1 to 18	255
	20	Write equations of lines in point-slope form	1 to 20	303, 304
	21	Solve multi-step linear inequalities	6 to 33	354
*	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 والخطة الفصلية .			