

Academic Year	2024/2025
العام الدراسي	
Term	1
الفصل	
Subject	Mathematics/Reveal
المادة	الرياضيات / ريفيل
Grade	9
الصف	
Stream	Advanced
المسار	المتقدم
Number of MCQ	15
عدد الأسئلة الموضوعية	
Marks of MCQ	4
درجة الأسئلة الموضوعية	
Number of FRQ	6
عدد الأسئلة المقالية	
Marks per FRQ	(4-10)
الدرجات للأسئلة المقالية	
Type of All Questions	MCQ/ الأسئلة الموضوعية FRQ/ الأسئلة المقالية
نوع كافة الأسئلة	
Maximum Overall Grade	100
الدرجة القصوى الممكنة	
Exam Duration	150 minutes
مدة الامتحان -	
Mode of Implementation	Paper-Based
طريقة التطبيق -	
Calculator	Allowed
الآلة الحاسبة	مسموحة

Question*	Learning Outcome/Performance Criteria**	Reference(s) in the Student Book (English Version)	
		المرجع في كتاب الطالب (النسخة الانجليزية)	Page
السؤال*	نتائج التعلم / معايير الأداء**	Example/Exercise مثال/تمرين	الصفحة
1	Solving Multi-Step Equations	(27-35)	89
2	Solving Equations Involving Absolute Value	(11-18)	105
3	Rate of Change and Slope	(1-4)	225
4	Slope-Intercept Form	check (A-F)	233
5	Solve proportions.	(12-26)	113
6	Graphing Linear Functions	(20-25)	217
7	Transformations of Linear Functions	(1-6)	247
8	Writing and Interpreting Equations	(19-26)	72
9	Writing Equations in Standard and Point-Slope Form	(21-24)	304
10	Writing Equations in Standard and Point-Slope Form	(50-52)	306
11	Inverses of Linear Functions	(16-21)	332
12	Piecewise and Step Functions	(18 a-d)	265
13	Piecewise and Step Functions	(7-12)	277
14	Solving One-Step Inequalities	(37-44)	349
15	Solving Absolute Value Inequalities	(1-8)	371
16	Solving Equations with the Variable on Each Side	(22-24)	98
17	Graphing Linear Functions	(1-8)	215
18	Arithmetic Sequences	(19-22)	255
19	Writing Equations in Slope-Intercept Form	(1-6), (11-16)	291
20	Solving Compound Inequalities	(7-10)	363
الأسئلة الموضوعية - MCQ			
الأسئلة المقالية - FRQ			
*	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 و LMS والخطة الفصلية .	