

Academic Year	2023/2024
العام الدراسي	
Term	1
الفصل	
Subject	Mathematics/Bridge
المادة	الرياضيات/بريدج
Grade	9
الصف	
Stream	General
المسار	العام
Number of MCQ	15
عدد الأسئلة الموضوعية	
Marks of MCQ	4
درجة الأسئلة الموضوعية	
Number of FRQ	6
عدد الأسئلة المقالية	
Marks per FRQ	(4-8)
الدرجات للأسئلة المقالية	
Type of All Questions	MCQ/ الموضوعية FRQ/ المقالية
نوع كافة الأسئلة	
Maximum Overall Grade	100
الدرجة القصوى الممكنة	
Exam Duration - مدة الامتحان	150 minutes
طريقة التطبيق - Mode of Implementation	Paper-Based
Calculator	Allowed
الآلة الحاسبة	مسموحة

Question*	Learning Outcome/Performance Criteria**	Reference(s) in the Student Book (Arabic Version)	
		Example/Exercise	Page
السؤال*	نتائج التعلم/ معايير الأداء**	مثال/تمرين	الصفحة
الأسئلة الموضوعية - MCQ	1	كتابة التعابير اللفظية للتعابير الجبرية	7
			1 to 3 11 to 18
	2	يجاد قيمة التعابير الجبرية باستخدام ترتيب العمليات	13
			30 to 38
	3	تحويل الجمل إلى معادلات	78
			21 to 29
	4	حل معادلات في مجال الأعداد الحقيقية باستخدام الجمع والطرح	86
			18 to 41
	5	حل معادلات تتضمن أكثر من عملية واحدة في مجال الأعداد الحقيقية	92
			2
	6	حل معادلات تحتوي على المتغير في كل طرف	100
			1 to 8
	7	حل معادلات القيمة المطلقة	106
			22 to 36
	8	حل المعادلات الخطية عن طريق التمثيل البياني	166
		10 to 21	
9	إيجاد ميل المستقيم	178	
		24 to 39	
10	كتابة معادلات التغير الطردي وتمثيلها بيانياً	186	
		24 to 28	
11	التعرف على المتتاليات الحسابية	193	
		8 to 21	
12	كتابة المعادلات الخطية بصيغة الميل والمقطع وتمثيلها بيانياً	220, 221	
		17 to 36	
13	كتابة المعادلات الخطية بصيغ مختلفة	236	
		19 to 36	
14	كتابة معادلة مستقيم يمر بنقطة محددة ويكون موازياً لمستقيم محدد	243	
		11 to 16	
15	حل المتباينات الخطية التي تضم أكثر من عملية واحدة	275	
		12 to 28	
الأسئلة المقالية - FRQ	16	إيجاد قيمة التعابير العددية باستخدام ترتيب العمليات	13
			15 to 29
	17	استخدام خاصية التوزيع لتبسيط التعابير	29
			25 to 39
	18	حل معادلات في مجال الأعداد الحقيقية باستخدام الضرب والقسمة	87
			62 to 68
19	تمثيل المعادلات الخطية بيانياً	160	
		23 to 34	
20	كتابة معادلة لمستقيم ما بصيغة الميل والمقطع باستخدام نقطتين	229	
		16 to 24	
21	حل متباينات مركبة تحتوي على حرف العطف أو، وتمثيلها مجموعة حلولها	282	
		6 to 15	
*	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.		