

Academic Year	2023/2024
العام الدراسي	
Term	2
المصطلح	
Subject	Mathematics/Bridge
المادة	الرياضيات/جسر
Grade	4
الصف	
Stream	General
المسار	العام
Number of MCQ	15
عدد الأسئلة الموضوعية	
Marks of MCQ	4
درجة الأسئلة الموضوعية	
Number of FRQ	5
عدد الأسئلة المقالية	
Marks per FRQ	(6-10)
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	120 minutes
مدة الامتحان -	
Mode of Implementation	Paper-Based
طريقة التطبيق -	
Calculator	Not Allowed
الآلة الحاسبة	غير مسموحة

Question* السؤال*	Learning Outcome/Performance Criteria** نتائج التعلم/معايير الأداء**	Reference(s) in the Student Book (Arabic Version) المرجع في كتاب الطالب (النسخة العربية)		
		Example/Exercise مثال/تمرين	Page الصفحة	
الأسئلة الموضوعية - MCQ	1	يحدد الأنماط العددية ويصفها	مساعد الواجب منزلي+ (1-3)	423
			10	424
	2	يوسع الأنماط ويكتب الملاحظات من النمط	(1-3)	429
			9	430
	3	يوجد القواعد ويستخدمها لكتابة معادلات الجمع والطرح	(2-8)	441
			(1,2)	443
	4	يحل المسائل باستخدام ترتيب العمليات	(4-13)	453
			(3-6)	456
	5	يوجد عوامل الأعداد الكمية ومضاعفاتها	(15-21)	487
			(7-10)	490
	6	يحدد فيما إذا كان العدد أولي أم غير أولي	(7-18)	493
			(1-6)	495
	7	يوجد الكسور المكافئة	(3-6)	507
			(3,4)	510
	8	يكتب الأعداد الكسرية والكسور المعتلة	(12-14)	546
		(7-10)	548	
9	يجمع الكسور المتشابهة	(15-17)	570	
		(9-12)	572	
10	يطرح الكسور المتشابهة	(3-11)	581	
		(5-8)	584	
11	يمثل ويوضح الأعداد باعتبارها جزء من نظام عد العشرات	(13-15)	642	
		(6-10)	644	
12	يمثل ويوضح الأجزاء من مئة باعتبارها جزءاً من نظام عد العشرات	(3-8)	647	
		7	650	
13	يقارن الأعداد العشرية بالأجزاء من مئة ويرتبها عن طريق استنتاج قيمتها	(1-6)	678	
		(6-10)	682	
14	تقريب الأعداد العشرية	(14-16)	720	
		(7-12)	722	
15	تحديد الباقي في المعاملات النقدية	(1-3)	696	
		(7-9)	697	
الأسئلة المقالية - FRQ	16	يستخدم الجداول للتعرف على المعادلات التي تتضمن عمليتين ويكتبها	(2-9)	467
			(10-12)	468
	17	يكتب كسراً في أبسط صورة	مثال 2	512
		يقارن الكسور ويرتبها	(23-29)	514
	18	يطلب الأعداد الكسرية	(3-11)	519
		يطلب الكسور في الأعداد الكمية	(9-12)	604
	19	يقرب الكسور باستخدام خطوط الأعداد والكسور المرجعية	مثال 2	614
		يجمع كسرين مقامهما على التوالي هما 10 و 100 باستخدام القيمة المكانية والكسور المكافئة	(3-10)	615
	20	يقرب الكسور باستخدام خطوط الأعداد والكسور المرجعية	(1,2)	666
		يجمع كسرين مقامهما على التوالي هما 10 و 100 باستخدام القيمة المكانية والكسور المكافئة	(3-14)	667
	20	تقدير المجاميع والفرق بالتقريب	(13-17)	674
			(5,6)	676
20		(15-17)	726	
		(6-10)	728	

* Questions might appear in a different order in the actual exam, or on the exam paper.

قد تظهر الأسئلة بترتيب مختلف في الامتحان الفعلي، أو على ورقة الامتحان.

** As it appears in the textbook, and LMS.

كما وردت في كتاب الطالب و LMS.