هيكل اختبار نهاية الفصل

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية
موقع المناهج ⇦ المناهج الإماراتية ⇦ الصف العاشر المتقدم ⇦ رياضيات ⇦ الفصل الأول ⇦ ملفات متنوعة ⇦ الملف
تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2026-11-07 18:35:19

المزيد من مادة رياضيات:	ملفات ا كتب للمعلم ا كتب للطالب ا اختبارات الكترونية ا اختبارات ا حلول ا عروض بوربوينت ا أوراق عمل منهج انجليزي ا ملخصات وتقارير ا مذكرات وبنوك ا الامتحان النهائي ا للمدرس

التواصل الاجتماعي بحسب الصف العاشر المتقدم					
صفحة المناهج الإماراتية على فيسبوك					
المواد على تلغرام	التربية الاسلامية	اللغة العربية	اللغة الانجليزية	الرياضيات	

المزيد من الملفات بحسب الصف العاشر المتقدم والمادة رياضيات في الفصل الأول	
1	تجميع أسئلة هيكل بريدج
2	حل تجميع للهيكل مطابق لوصف الهيكل 2027 - ريفيل
3	تجميع للهيكل مطابق لوصف الهيكل 2027 - ريفيل
4	الهيكل الوزاري المعتمد 2027 ريفيل
5	حل هيكل امتحان نسخة (محلول)

تحميل تطبيق المناهج للهواتف الذكية	
تطبيق المناهج على App Store (آبل)	تطبيق المناهج على Play Google (أندرويد)

UNITED ARAB EMIRATES
MINISTRY OF EDUCATION

الإمارات العربية المتحدة
وزارة التربية والتعليم

End of Term 1 Exam Coverage	هيكل اختبار نهاية الفصل الدراسي الأول
Grade 10 Advanced - Mathematics	**الصف العاشر - متقدم - الرياضيات**
Academic Year 2026-2027	العام الدراسي 2027-2026
Bridge	بريدج

الدرجة القصوى الممكنة Maximum overall grade	درجة السؤال Marks per question	عدد الأسئلة Number of questions
100	**(3,4)**	**26**

الآلة الحاسبة Calculator	طريقة التطبيق Mode of implementation	مدة الاختبار Exam duration
يُسمح باستخدام الآلة الحاسبة العلمية The use of a scientific calculator is allowed	إلكتروني وورقي Electronic & Paper	150 دقيقة 150 minutes

⚠ قد تظهر الأسئلة بترتيب مختلف في الاختبار الفعلي.

نوع الأسئلة Question type	Q	ناتج التعلم	بريدج (العربية)	الصفحة
أسئلة اختيار من متعدد Multiple Choice Questions	Q1	حل أنظمة المعادلات الخطية جبريا	(24-19)	11
	Q2	التعرف على خاصية تساوي مصفوفتين	(22 - 17)	45
	Q3	ضرب المصفوفات	20 - 15	60
	Q4	تمثيل الدوال التربيعية بيانيا	6 - 1	100
	Q5	حل المعادلات التربيعية باستخدام التمثيل البياني	19 - 14	109
	Q6	كتابة معادلات تربيعية بالصيغة القياسية	3 - 1	118
	Q7	إجراء العمليات على الأعداد التخيلية البحتة	EX2(2A-2C)	123
	Q8	حل المعادلات التربيعية بإكمال المربع	32- 26	136

almanahj.com/ae موقع المناهج الإماراتية 2026 2025

نوع الأسئلة Question type	Q	ناتج التعلم	بريدج (العربية)	الصفحة
أسئلة اختيار من متعدد Multiple Choice Questions	Q9	كتابة دالة تربيعية y = a(x - h)^2 + k بالصيغة	19 - 8	154
	Q10	ضرب وقسمة وتبسيط أحاديات الحد والتعابير التي تحتوي على قوى	21 - 16	183
	Q11	إيجاد القيم العظمى والصغرى للدوال كثيرة الحدود	EX3 -(34-39)	209 ,206
	Q12	تحديد الأشكال العامة للتمثيلات البيانية للدوال كثيرة الحدود	EX4	199
	Q13	تحلّيل كثيرات الحدود إلى العوامل	10 - 1	220
	Q14	تحديد الأصفار النسبية الممكنة لدالة كثيرة الحدود	17 - 10	244
	Q15	تحديد ما إذا كانت ثنائية حد عاملا لكثيرة حدود أم لا باستخدام التعويض التركيبي	(17-26),(32-35)	229g230
	Q16	إيجاد تركيب الدوال	6 -3	261
	Q17	ايجاد معكوس دالة أو علاقة	5 - 1	268
	Q18	تمثيل دوال الجذر التربيعي بيانيًا وتحليلها	7 - 1	275
	Q19	جمع وطرح وضرب وقسمة التعابير الجذرية	33 - 30	291
	Q20	تبسيط التعابير الأسية او الجذرية	33 - 30	298
أسئلة مقالية Free Response Questions	Q21	حل أنظمة المعادلات الخطية بثلاثة متغيرات	19-15	35
	Q22	تمثيل الدوال التربيعية بيانيا	ex2 (14-1	100-97
	Q23	إيجاد مجموع الدوال والفرق بينها وناتج ضربها وناتج قسمتها	15 -8	261
	Q24	تمثيل دوال الجذر التربيعي بيانيا وتحليلها.	24 -19	275
	Q25	تحديد الأشكال العامة للتمثيلات البيانية للدوال كثيرة الحدود	المفهوم, 40-35g11g12	200,201,198,
	Q26	قسمة كثيرات الحدود باستخدام القسمة التركيبية	EX4, 4A-4D	189