

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية



الهيكل الوزاري الجديد المسار المتقدم منهج بريدج

موقع المناهج ← المناهج الإماراتية ← الصف العاشر المتقدم ← رياضيات ← الفصل الأول ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2024-10-30 13:49:58

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب الاختبارات الكترونية الاختبارات احلول اعروض بوربوينت أوراق عمل منهج انجليزي ملخصات وتقارير مذكرات وبنوك الامتحان النهائي للمدرس

المزيد من مادة رياضيات:

التواصل الاجتماعي بحسب الصف العاشر المتقدم



صفحة المناهج الإماراتية على فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب الصف العاشر المتقدم والمادة رياضيات في الفصل الأول

أوراق عمل الوحدة الثالثة كثيرات الحدود والدوال كثيرة الحدود

1

حل أوراق عمل مراجعة الوحدة الثانية العلاقات والدوال التربيعية

2

أوراق عمل مراجعة الوحدة الثانية العلاقات والدوال التربيعية

3

الدروس المقررة في المادة منهج بريدج

4

عرض بوربوينت حل مراجعة على درس المصفوفات

5

Academic Year	2024/2025
العام الدراسي	
Term	1
الفصل	
Subject	Mathematics/Bridge
المادة	الرياضيات/جسر
Grade	10
المسار	المتقدم
Number of MCQ	15
عدد الأسئلة الموضوعية	
Marks of MCQ	4
درجة الأسئلة الموضوعية	
Number of FRQ	5
عدد الأسئلة المقالية	
Marks per FRQ	(6-11)
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	SwiftAssess & Paper-Based
طريقة التطبيق	
Calculator	Allowed
الآلة الحاسبة	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	حل أنظمة المعادلات الخطية جبرياً	13 to 25 76 to 80	11 14
	2	حل أنظمة المتباينات بالتمثيل البياني	7 to 17	19
	3	إيجاد القيمة العظمى والقيمة الصغرى لدالة على منطقة	8 to 22	27, 28
	4	التعرف على المفاهيم الأساسية للمصفوفات	مثال 1	40
	5	تمثيل الدوال التربيعية بيانياً	12 to 21	100
	6	تقدير حلول المعادلات التربيعية باستخدام التمثيل البياني	20 to 32	110
	7	استخدام المميز لتحديد عدد ونوع جذور معادلة تربيعية	21 to 32	146
	8	حل المعادلات التربيعية بإكمال المربع	26 to 52	136
	9	تمثيل المتباينات التربيعية ذات المتغيرين بيانياً	13 to 18	162
	10	حل المتباينات التربيعية بمتغير واحد	19 to 44	162
	11	ضرب وقسمة وتبسيط أحاديات الحد والتعابير التي تحتوي على قوى	16 to 23	183
	12	قسمة كثيرات الحدود باستخدام القسمة المطولة	12 to 31	191
	13	تحليل كثيرات الحدود إلى العوامل	20 to 29	220
	14	تحديد الأصفار النسبية الممكنة لدالة كثيرة الحدود	10 to 17	244
	15	إيجاد معكوس دالة أو علاقة	9 to 26	268
الأسئلة المقالية - FRQ	16	ضرب المصفوفات	30 to 50	60, 61
	17	إجراء العمليات على الأعداد المركبة	42 to 70	126, 127
	18	كتابة دالة تربيعية بالصيغة $y=a(x-h)^2+k$	8 to 21	154
	19	تحديد الأشكال العامة للتمثيلات البيانية للدوال كثيرة الحدود	35 to 40 55 to 68	201, 202
	20	إيجاد تركيب الدوال	17 to 37	261, 262
*	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.			