

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية



الهيكل الوزاري الجديد المسار العام منهج بريدج

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

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2024-10-30 09:17:51

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب الاختبارات الكترونية | اختبارات | حلول | عروض بوربوينت | أوراق عمل
منهج انجليزي | ملخصات و تقارير | مذكرات و بنوك | الامتحان النهائي للمدرس

المزيد من مادة
رياضيات:

التواصل الاجتماعي بحسب الصف العاشر العام



الرياضيات



اللغة الانجليزية



اللغة العربية



التربية الاسلامية



المواد على تلغرام

صفحة المناهج
الإماراتية على
فيسبوك

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

تجميع أسئلة وزارية الوحدة الثالثة الدوال والمعادلات الجذرية والنسبية

1

حل أوراق عمل الوحدة الثالثة الدوال والمعادلات الجذرية والنسبية

2

أوراق عمل الوحدة الثالثة الدوال والمعادلات الجذرية والنسبية

3

الدروس المقررة في المادة منهج بريدج

4

عرض بوربوينت حل مراجعة عامة

5

Academic Year	2024/2025
العام الدراسي	
Term	1
الفصل	
Subject	Mathematics/Bridge
المادة	الرياضيات/جسر
Grade	10
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 to 10)
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	SwiftAssess & Paper-Based
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
1	تقدير حلول المعادلات التربيعية باستخدام التمثيل البياني	22 to 36	20
2	حل المعادلات التربيعية باستخدام التمثيل البياني	10 to 21	20
3	حل المعادلات التربيعية باستخدام التحليل إلى العوامل	20 to 34	38
4	إجراء العمليات على الأعداد التخيلية البحتة	18 to 41	46
5	تمثيل المتباينات التربيعية ذات المتغيرين بيانياً	13 to 18	77
6	تمثيل الدوال الأسية بيانياً	14 to 23	103
7	كتابة معادلات تمثل بيانات	20 to 28	111, 112
8	ربط المتتاليات الهندسية بالدوال الأسية	9 to 13 26 to 32	125
9	حل المتباينات الأسية	24 to 29	140
10	حل المعادلات الجذرية	9 to 20	166
11	تحديد خطوط التقارب لتمثيل الدوال النسبية بيانياً	20 to 33	181
12	تحديد القيم المستعدة من مجال دالة	12 to 19	181
13	حل المعادلات النسبية	9 to 20	188
14	تحديد المنصفات العمودية في المثلثات واستخدامها	9 to 16	211, 212
15	التعرف على خواص متباينات العلاقة بين زوايا المثلث وأضلاعه وتطبيقها	14 to 19	230
16	تحليل خواص التمثيلات البيانية للدوال التربيعية	22 to 51	12
17	حل المعادلات التربيعية بإكمال المربع	19 to 35	27
18	تحديد المتتاليات الهندسية وإنشائها	14 to 25	125
19	حل المعادلات الأسية	9 to 23	140
20	حل المعادلات الجذرية ذات الحلول الدخيلة	9 to 28	166
21	تحديد منصفات الزوايا في المثلثات واستخدامها	21 to 30	212
*	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.