

الهيكل الوزاري الجديد 2025 منهج ريفيل



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية

موقع المناهج ← المناهج الإماراتية ← الصف الحادي عشر المتقدم ← رياضيات ← الفصل الثالث ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2025-05-15 12:29:04

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب | اختبارات الكترونية | اختبارات | حلول | عروض بوربوينت | أوراق عمل
منهج انجليزي | ملخصات وتقارير | مذكرات وبنوك | الامتحان النهائي | للمدرس

المزيد من مادة
رياضيات:

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الحادي عشر المتقدم



صفحة المناهج
الإماراتية على
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب الصف الحادي عشر المتقدم والمادة رياضيات في الفصل الثالث

أسئلة الامتحان النهائي القسم الالكتروني منهج ريفيل مع الإجابات

1

مراجعة الدرس الثالث المتتاليات والمتسلسلات الحسابية من الوحدة التاسعة اعتماداً على الاختبارات السابقة

2

مراجعة الدرسين الأول والثاني من الوحدة التاسعة المتتاليات والمتسلسلات اعتماداً على الاختبارات السابقة
وأسئلة إضافية

3

مراجعة الدرس الخامس الأعداد المركبة ونظرية دي موافر من الوحدة الثامنة اعتماداً على الاختبارات السابقة
وأسئلة إضافية

4

حل أسئلة الامتحان النهائي القسم الالكتروني

5

| Academic Year | 2024/2025 |
|--------------------------|---|
| العام الدراسي | |
| Term | 3 |
| الفصل | |
| Subject | Mathematics/Reveal |
| المادة | الرياضيات/ريفييل |
| Grade | 11 |
| الصف | |
| Stream | Advanced |
| المسار | المقدم |
| 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 | 150 minutes |
| مدة الامتحان | |
| Mode of Implementation | SwiftAssess & Paper-Based |
| طريقة التطبيق | |
| Calculator | Allowed |
| الألة الحاسبة | مسموحة |

| Question* | Learning Outcome/Performance Criteria** | Reference(s) in the Student Book (English Version) | |
|-------------------------|---|---|---------------------------|
| | | المرجع في كتاب الطالب (النسخة الانجليزية) | Page |
| السؤال* | نتائج التعلم / معايير الأداء** | Example/Exercise | الصفحة |
| | | مثال/تمرين | |
| الأسئلة الموضوعية - MCQ | 1 | Graph points with polar coordinates. التمثيل البياني للنقاط باستخدام إحداثياتها القطبية. | Exercises (14-21) P488 |
| | 2 | Graph simple polar equations. التمثيل البياني للمعادلات القطبية البسيطة. | Exercises (30-41) P488 |
| | 3 | Graph polar equations. التمثيل البياني للمعادلات القطبية . | Exercises (9-18) P498 |
| | 4 | Identify and graph classical curves. تحديد المنحنيات الكلاسيكية وتمثيلها بيانياً. | Exercises (35-40) P498 |
| | 5 | Find products quotients, powers, and roots of complex numbers in polar form. إيجاد ناتج ضرب الأعداد المركبة وناتج قسمتها وأسسها والجذور في الصورة القطبية. | Exercises (26-35) P527 |
| | 6 | Relate arithmetic sequences to linear functions. ربط المتتاليات الحسابية بالدوال الخطية. | Guided Practice3 P542 |
| | 7 | Investigate several different types of sequences. استكشاف عدة أنواع مختلفة من المتتاليات. | Exercises (18-27) P553 |
| | 8 | Use sigma notation to represent and calculate sums of series. استخدام الرمز سيجمما في تمثيل مجموع المتسلسلات وحسابها. | Exercises (36-45) P553 |
| | 9 | Find the nth term and arithmetic means for arithmetic sequences. إيجاد الحد النوني والأوساط الحسابية للمتتاليات. | Exercises (20-31) P562 |
| | 10 | Find the nth term and arithmetic means for arithmetic sequences. إيجاد الحد النوني والأوساط الحسابية للمتتاليات. | Exercises (33-38) P562 |
| | 11 | Find the nth term and geometric means for geometric sequences. إيجاد الحد النوني والأوساط الهندسية للمتتاليات. | Exercises (35-40) P570 |
| | 12 | Find sums of infinite geometric series. إيجاد مجاميع المتسلسلات الهندسية اللانهائية. | Exercises (44-49) P581 |
| | 13 | Write repeating decimals as fractions. كتابة الكسور العشرية المتكررة في صورة كسور اعتيادية. | Exercises (35-40) P581 |
| | 14 | Recognize recursive functions. التعرف على دوال التكرار. | Exercises (33-42) P589 |
| | 15 | Use Binomial Theorem to expand the powers of binomials. استخدام نظرية ذات الحدين لتفكيك أسس ذوات الحدين. | Exercises (23-28) P596 |
| الأسئلة المقالية - FRQ | 16 | Convert between polar and rectangular equations. التحويل بين المعادلات القطبية والديكارتية. | Exercises (26-35) P507 |
| | 17 | Find products quotients, powers, and roots of complex numbers in polar form. إيجاد ناتج ضرب الأعداد المركبة وناتج قسمتها وأسسها والجذور في الصورة القطبية. | Exercises (36-45) P527 |
| | 18 | Investigate several different types of sequences. استكشاف عدة أنواع مختلفة من المتتاليات. | Exercises (11-15) P553 |
| | 19 | Use the Binomial Theorem to write and find the coefficients of specified terms in binomial expansions. استخدام نظرية ذات الحدين لكتابة وإيجاد معاملات حدود معينة في التعايير ذات الحدين. | Exercises (23-28) P596 |
| | 20 | Prove statements by using mathematical induction برهنة العبارات باستخدام الاستقراء الرياضي | Example2 P600 |
| * | 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. | | |