

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية



*للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

<https://almanahj.com/ae>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الثاني عشر العام اضغط هنا

<https://almanahj.com/ae/12>

* للحصول على جميع أوراق الصف الثاني عشر العام في مادة رياضيات ولجميع الفصول, اضغط هنا

<https://almanahj.com/ae/12>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الثاني عشر العام في مادة رياضيات الخاصة بـ اضغط هنا

<https://almanahj.com/ae/12>

* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للـ الصف الثاني عشر العام اضغط هنا

<https://almanahj.com/ae/grade12>

للتحدث إلى بوت المناهج على تلغرام: اضغط هنا

https://t.me/almanahj_bot

الصف الثاني عشر عام

| الدرس | الوحدة | عدد الحصص | أسبوع | |
|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------|-------|--|
| Exponential and Logarithmic Functions 2-0 | Interactive & Distance Learning - English Content | | | |
| Trigonometric Functions 3-0 | | | | |
| Trigonometric Identities 4-0 | | | | |
| Exponential Functions 2-1 | Chapter 2 Exponential and Logarithmic Functions | | | |
| Logarithmic Functions 2-2 | | | | |
| Properties of Logarithms 2-3 | | | | |
| Exponential and Logarithmic Equations 2-4 | | | | |
| Right Triangle Trigonometry 3-1 | Chapter 3 Trigonometric Functions | | | |
| Degrees and Radians 3-2 | | | | |
| Trigonometric Functions on the Unit Circle 3-3 | | | | |
| Graphing Sine and Cosine Functions 3-4 | | | | |
| Graphing Other Trigonometric Functions 3-5 | | | | |
| Inverse Trigonometric Functions 3-6 | | | | |
| Trigonometric Identities 4-1 | Chapter 4 Trigonometric Identities and Equations | | | |
| Verifying Trigonometric Identities 4-2 | | | | |
| Solving Trigonometric Equations 4-3 | | | | |
| Sum and Difference identities 4-4 | | | | |
| Multiple Angle and Product to Sum Identities 4-5 | | | | |
| Students Book-G12-GEN | Student's book for T1 | | | |
| الخطوة الأولى لتفعيل المنصة (مرة واحدة فقط عند البدء بالمادة - ALEKS | التعلم التفاعلي و عن بعد - محتوى عربي | 0 | 0 | |
| ALEKS Initial Step (Done only once, at the beginning (of the course | | 0 | | |
| ALEKS Platform - منصات الرياضيات | | 0 | | |
| ALEKS Platform - منصات الرياضيات | | 0 | | |
| Learnetic - محتوى رقمي تفاعلي للغاية | | 0 | | |
| Learnetic - Highly Interactive Digital Objects | | 0 | | |
| LS4UAE - MATHEMATICAL LITERACY REOURCES | | 0 | | |
| LS4UAE - MATHEMATICAL LITERACY REOURCES | | 0 | | |
| الدوال من منظور حساب التفاضل والتكامل 1-0 | | 0 | | |
| Functions from a Calculus Perspective 1-0 | | Interactive & Distance | 0 | |

| | | | |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|---|--|
| دوال القوة والدوال كثيرة الحدود والدوال النسبية 2-0 | Learning - English Content | 0 | |
| الدوال الأسية واللوغاريتمية 3-0 | | 0 | |
| الدوال المثلثية 4-0 | | 0 | |
| المتطابقات والمعادلات المثلثية 5-0 | | 0 | |
| 1-1 الدوال | الوحدة 1-الدوال من منظور حساب التفاضل والتكامل | 0 | |
| Functions 1-1 | | 0 | |
| 1-2 تحليل التمثيلات البيانية للدوال والعلاقات | | 0 | |
| Analyzing Graphs of Functions and Relations 1-2 | | 0 | |
| 1-3 الاتصال والسلوك الطرفي والنهايات | | 0 | |
| Continuity, End Behavior and Limits 1-3 | | 0 | |
| 1-4 القيم القصوى ومتوسط معدل التغير | | 0 | |
| Extreme and Average Rates of Change 1-4 | Chapter 1 Functions from a Calculus Perspective | 0 | |
| 1-5 الدوال الأصلية والتحويلات | | 0 | |
| Parent Functions and Transformations 1-5 | | 0 | |
| 1-6 العمليات على الدوال وتركيب الدوال | | 0 | |
| Function Operations and Composition of Functions 1-6 | | 0 | |
| 1-7 العلاقات والدوال العكسية | | 0 | |
| Inverse Relations and Functions 1-7 | | 0 | |
| 2-1 دوال القوة والدوال الجذرية | الوحدة 2 - دوال القوة والدوال كثيرة الحدود والدوال النسبية | 0 | |
| 2-2 الدوال كثيرة الحدود | | 0 | |
| 2-3 نظريتا الباقي والعامل | | 0 | |
| 2-4 أصفار الدوال كثيرة الحدود | | 0 | |
| 2-5 الدوال النسبية | | 0 | |
| 2-6 المتباينات غير الخطية | | 0 | |
| 3-1 الدوال الأسية | الوحدة 3 - الدوال الأسية واللوغاريتمية | 0 | |
| 3-2 الدوال اللوغاريتمية | | 0 | |
| 3-3 خصائص اللوغاريتمات | | 0 | |
| 3-4 المعادلات الأسية واللوغاريتمية | | 0 | |
| 4-1 حساب المثلثات قائمة الزوايا | الوحدة 4 - الدوال المثلثية | 0 | |
| 4-2 الدرجات والراديان | | 0 | |
| 4-3 النسب المثلثية على دائرة الوحدة | | 0 | |
| 4-4 تمثيل دوال Sine و Cosine الزاوية بيانيا | | 0 | |

| | | | |
|------------------------------------------------------|----------------------------------------------|---|----|
| 4-5 التمثيل البياني للدوال المثلثية الأخرى | | 0 | |
| 4-6 الدوال المثلثية العكسية | | 0 | |
| 5-1 المتطابقات المثلثية | الوحدة 5 - المتطابقات والمعادلات المثلثية | 0 | |
| 5-2 إثبات صحة المتطابقات المثلثية | | 0 | |
| 5-3 حل المعادلات المثلثية | | 0 | |
| 5-4 متطابقات المجموع والفرق | | 0 | |
| كتاب الطالب للصف الثاني عشر علم | كتاب الطالب للفصل الدراسي الأول | 0 | |
| 5-5 متطابقات ضعف الزاوية وتحويل ناتج الضرب إلى مجموع | الوحدة 5 - المتطابقات والمعادلات المثلثية | 4 | 12 |