

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج العُمانية



*للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

<https://almanahj.com/om>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الحادي عشر اضغط هنا

<https://almanahj.com/om/11>

* للحصول على جميع أوراق الصف الحادي عشر في مادة رياضيات بحتة ولجميع الفصول, اضغط هنا

https://almanahj.com/om/11pure_math

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

https://almanahj.com/om/11pure_math2

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

<https://almanahj.com/om/grade11>

للتحدث إلى بوت على تلغرام: اضغط هنا

https://t.me/omcourse_bot

المادة: الرياضيات					
الصف الحادي عشر - بعثة					
عدد الحصص في الأسبوع: 5 حصص			عدد الساعات في الأسبوع: 3 ساعات		
عدد الساعات في الفصل الدراسي الثاني : 39 ساعة			عدد الساعات بعد الحذف (50%) : 18 ساعة		
الوحدة / المحور	الموضوع / الدرس	الرمز	المخرجات التعليمية	زمن التنفيذ المقترح بالساعات	ملاحظات
المتتاليات والمتسلسلات	-المتتاليات - المتتالية الحسابية (الأوساط الحسابية) - تمارين ومسائل 1 - مجموع المتسلسلة الحسابية - تمارين ومسائل 2 - المتتالية الهندسية (الحد العام - الأوساط الهندسية) - تمارين ومسائل - تمارين ومسائل عامة .	تدرس	1. تعريف المتتالية الحسابية وتوضيحها وإيجادها. 2. إيجاد الحد النوني في متتالية حسابية 3. تعريف الأوساط الحسابية وإيجاد المطلوب منا بين الحدود المعطاه 4. إيجاد نوع أول "ن" من متسلسلة حسابية (بما في ذلك استخدام الرمز Σ) 5. تعريف المتتالية الهندسية وتوضيحها وإيجادها 6. إيجاد الحد النوني في متتالية هندسية 7. إيجاد الأوساط المطلوبة لمتتالية هندسية بين الحدود المعطاه	8	
المتتاليات والمتسلسلات	- مجموع ن حداً الأولى من المتسلسلة الهندسية - (مجموع المتسلسلة الهندسية الغير منتهية) - تمارين ومسائل	محذوف			
هندسة الفضاء			تحذف الوحدة كاملة		

	10	<p>1- تعرف مطلق العدد ودالة المطلق وتمثيلها بيانياً . 2-تعرف صحيح العدد الحقيقي ودالة الصحيح وتمثيلها بيانياً . 3- حل معادلات تحتوي على المطلق وأخرى تحتوي على صحيح العدد الحقيقي . 4- تعرف معكوس الدالة وإيجادها . 5-تعرف الدالة الأسية والدالة اللوغاريتمية وتمثيلها بيانياً . 6-إجراء عمليات حسابية باستخدام اللوغاريتمات لأساس غير العدد عشرة . 7-التحويل من الصيغة الأسية إلى الصيغة اللوغاريتمية . 8-استخدام قوانين اللوغاريتمات</p>	تدرس	<p>- مطلق العدد (دالة المطلق) - صحيح العدد - دالة الصحيح - تمارين ومسائل 1 - الدالة المحايدة - الدالة العكسية - تمارين ومسائل 2 - الدالة الأسية - تمارين ومسائل 3 - الدالة اللوغاريتمية - تمارين ومسائل 4 - العمليات على اللوغاريتمات - تمارين ومسائل عامة .</p>	الدوال
			محذوف	<p>-اللوغاريتم الاعتيادي ، اللوغاريتم الطبيعي ، خواص اللوغاريتم الطبيعي ، تطبيقات على اللوغاريتمات باستخدام الحاسبة - تمارين ومسائل 5 - تطبيقات حياتية على اللوغاريتمات - تمارين ومسائل 6</p>	الدوال